取扱説明書

保証書別添付　据付説明書別添付

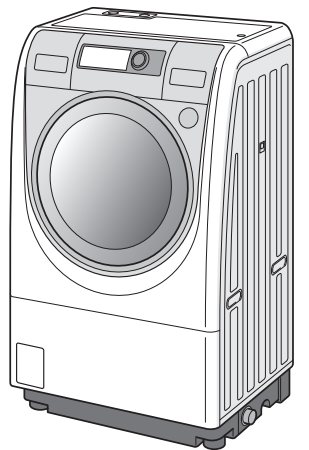
ドラム式電気洗濯乾燥機
（家庭用）

品番　JW-MD1080A

驚きの**低振動**と**静音性**を実現
（ハイブリッドバランシングテクノロジー）

ゴワつきやすいタオルも**ふんわり仕上げ**
（ソフトコース）

タバコや汗などの気になるにおいを**消臭除菌**
（消臭除菌コース）

軽い汚れの衣類は、**かしこく節水節電**
（節約モード）

このたびは、ハイアール製品をお買上げいただき、まことにありがとうございます。

ご使用になる前に、必ずこの取扱説明書をよくお読みいただき、安全に正しくご使用ください。（P.3～6の**「安全上のご注意」**は、**必ずお読みください。**）

この**取扱説明書**は、**保証書**（お買い上げ日、販売店名の記入をお確かめください。）および**据付説明書**とともに、いつでも見ることができるところに**大切に保管してください。**

Haier　ドラム式電気洗濯乾燥機　取扱説明書

愛情点検　**★長年ご使用の『洗濯機』の点検を！**

このような症状はありませんか?

- 電源コード、プラグが異常に熱い
- 電源コードに深いキズや変形がある
- 焦げくさいにおいがする
- 運転中に異常な音や振動がする
- 洗濯機に触れるとビリビリ電気を感じる
- その他異常や故障がある

このような症状のときは、使用を中止し、故障や事故の防止のため必ず販売店に点検をご相談ください。

お客様メモ（後日のために、記入されると便利です。）

お買い上げ日	年　月　日	品番	JW-MD1080A
販売店名	☎（　）　ー	お客様ご相談窓口	☎（　）　ー

ハイアールジャパンセールス株式会社　〒542-0012　大阪市中央区谷町9丁目1番22号 NK谷町ビル7F

10.10

取扱説明書が苦手なかたも安心、簡単ナビ!

19ページ
どんなコースがあるのか知りたいときは

21~25ページ
とりあえず使って見たいときは

34ページ
洗濯／乾燥内容を
自分で設定したいときは

17ページ
ゴワつきやすいタオルなどを
ふんわり仕上げたいときは

26ページ
自分の好みで
乾燥の仕上がりを調節したいときは

43~48ページ
動かない、振動が…困った時の
お問い合わせの前の確認

43ページ
どうしてなの?
ドアが開かないときは

取扱説明書は苦手なのよね
どこを見れば良いのかしら…？

もくじ

安全上のご注意

※ご使用になる前に、この『**安全上のご注意**』をよくお読みのうえ、正しくお使いください。

表示について

ここに表示している『**安全上のご注意**』は、お使いになる方や他の人への危害や損害を未然に防止するためのものです。

『**警告**』『**注意**』の2つに大別してお知らせしています。いずれも安全に関する重要な内容ですので、必ず守ってください。

	取り扱いを誤ると死亡、または重傷などを負う可能性が想定される内容を表示。
	取り扱いを誤ると傷害を負う可能性、または物的損害が発生すると想定される内容を表示。

■表示の例

お守りいただく内容の種類を、絵記号で区分し説明しています。下記はその一例です。

△記号は、「警告や注意を促す」内容のものです。図の中や近くに具体的な注意内容（左図の場合は感電注意）を示します。

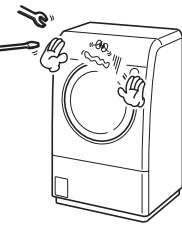
⦸記号は、してはいけない「禁止」内容のものです。図の中や近くに具体的な禁止内容（左図の場合は分解禁止）を示します。

●記号は、必ず実行していただく「強制」内容のものです。図の中や近くに具体的な指示内容（左図の場合は電源プラグをコンセントから抜く）を示します。

⚠警告

改造は絶対しない
また、修理技術者以外の人が分解したり修理しない

火災や感電、けがの原因になります。
修理はお買い上げの販売店または、お客様修理ご相談窓口にご相談ください。

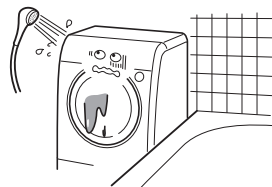
分解禁止

風雨にさらされるところには、据え付けない

風雨にさらされる場所、湿気の多い場所には据え付けないでください。感電や火災、故障、変形のおそれがあります。

水かけ禁止

浴室・シャワー室などには、据え付けない

感電や火災、故障、変形のおそれがあります。

水場での使用禁止

本体各部に直接水をかけない

ショートや感電のおそれがあります。

水かけ禁止

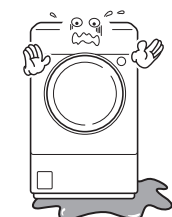
子供だけや取扱いの不慣れなかたには使わせない

ドラム（洗濯・脱水槽）内に閉じ込められたり、けがややけどのおそれがあります。

禁止

排水不良でないことを確認する

漏電による火災や感電のおそれがあります。

排水確認

引火物をドラム（洗濯・脱水槽）に入れない

洗濯・脱水槽には絶対に、灯油、ガソリン、ベンジン、シンナー、アルコールなどやそれらの付着した洗濯物を入れたり、近付けたりしないでください。爆発や火災のおそれがあります。

引火物禁止

⚠警告

油類、美容オイル、接着剤などが付着した衣類や、スポンジ、ウレタンフォーム製のものは乾燥しない

自然発火や引火の原因になります。

禁止

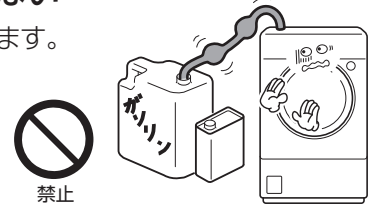
入浴中に風呂水給水ホースは使わない

感電するおそれがあります。

禁止

風呂水給水ホースで水以外のもの（灯油・ガソリンなど）を吸い込まない

爆発や火災の原因になります。

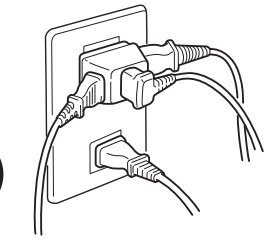
禁止

火気を近付けない

火気を近付けたり、火のついたロウソク、たばこ、蚊取り線香、熱いヤカンなどを置かないでください。
火災や変形の原因になります。

火気禁止

定格15A以上のコンセントを単独で使用する

他の器具と併用した場合、分岐コンセント部が異常発熱して発火することがあります。

コンセントを単独で

交流100V以外では、使用しない

火災の原因になります。

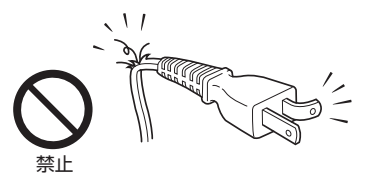
禁止

アースを確実に行う

故障や漏電のときに感電するおそれがあります。
アースの取り付けはお買い上げの販売店にご相談ください。

アース

電源プラグは根元まで差し込む
また、電源コードやプラグが傷んだり、コンセントの差し込みがゆるいときは使用しない

傷んだまま使用すると、感電やショート、火災の原因になります。

禁止

電源コードを傷つけたり、破損させたり、加工したり、無理に曲げたり、重いものを載せたり、引っ張ったり、ねじったり、束ねたりしない

電源コードが破損し、感電やショート、火災の原因になります。

禁止

電源プラグを本体で押し付けない

傷つき、過熱発火のおそれがあります。

禁止

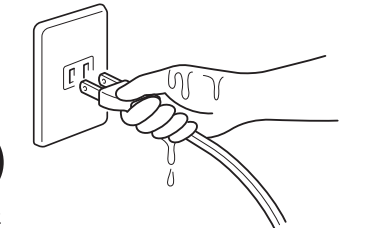
お手入れの際や長期使わないときは、必ず電源プラグをコンセントから抜く

感電やけがをするおそれがあります。

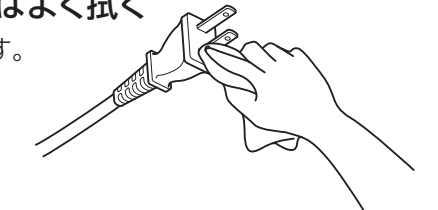
プラグを抜く

電源プラグは濡れた手で抜き差ししない

感電やけがをするおそれがあります。

ぬれ手禁止

電源プラグの刃および刃の取付面にホコリが付着している場合はよく拭く

火災の原因になります。

ホコリを取り除く

異常時（煙・臭い等）は、直ちに使用を中止し、電源プラグを抜く

異常のまま運転を続けると、故障や感電、火災の原因になります。
修理はお買い上げの販売店または、お客様修理ご相談窓口にご相談ください。

プラグを抜く

⚠注意

据え付けはお買い上げの販売店に依頼する

本機は重量がありますので、けがをしたり、腰を痛めるおそれがあります。

洗濯機の上にのぼったり、上にものを載せない

変形や破損によりけがをするおそれがあります。

洗濯機の下に手や足を入れない

けがをするおそれがあります。

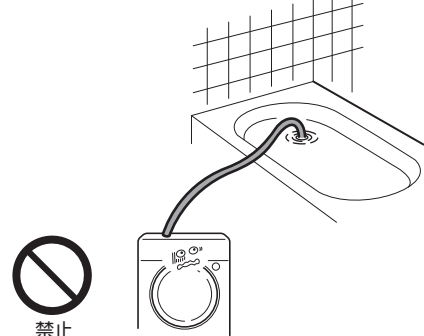
洗濯前は、必ず水栓を開いて給水ホースの接続を確認する

ネジがゆるんだり、ゴムパッキンが劣化していると、水漏れして思わぬ被害を招くことがあります。

給湯機からの温水を使用しない

故障や水漏れ、乾燥不良の原因になります。

浴槽の水面より風呂水給水口が低くなる場所で風呂水給水ホースは使用しない

サイフォンの現象により、水が止まらなくなることがあります。

風呂水給水ホースを浴槽にいれたまま給水つぎ手をはずさない

サイフォンの現象により、風呂水が流れ出るおそれがあります。.

風呂水給水ホースは、沸かしているお風呂や45℃以上のお湯には使用しない

変形や故障の原因になります。

指定の風呂水給水ホース以外のものを使用しない

火災や故障の原因になります。

ドアはゆっくり開け閉めする

指の挟み込みやけが、器物の破損などのおそれがあります。

ドアを閉めるときは、衣類をはさまないように注意し、パッキンに異物（糸くずなど）がついていないか確認する

衣類の破損や水漏れ、故障の原因になります。

ロック中のドアを無理に開けない

破損や故障の原因になります。

ドアにぶら下がったり、無理な力を加えない

破損や故障、けがの原因になります。
衣類を出し入れするときも、ドアパッキンに無理な力を加えないように注意してください。

⚠注意

粉石けんや固まった洗剤を使用しない

内部で詰り、水漏れや故障の原因になります。

ふとん・毛布洗いに、洗濯ネット（毛布洗いネット）を使用しない

脱水中に異常振動し、壁などの破損やけがをするおそれがあります。

防水性のマット・シートや衣類、水を通しにくい繊維製品は、洗い・すすぎ・脱水・乾燥をしない

洗濯物が飛び出したり、異常振動で洗濯機が転倒してけがをしたり、洗濯機・かべ・床などの破損、衣類の損傷などのおそれがあります。洗濯物の絵表示を見て洗濯時の参考にしてください。

（足拭きマットなどかたくて厚いもの、
雨ガッパ、オムツカバー、サウナスーツ、
ウエットスーツ、スキーウエア、
自転車・バイク・自動車カバー、寝袋など）

玄関マット、足拭きマットなどかたくて厚いものは、洗濯機で洗える表示があっても洗わない

脱水中に異常振動し、けがをしたり、本体の故障、家屋や衣類の破損のおそれがあります。

洗濯運転中、乾燥運転中に排水フィルターや乾燥フィルターをはずさない

水漏れ、蒸気漏れ、故障の原因になります。

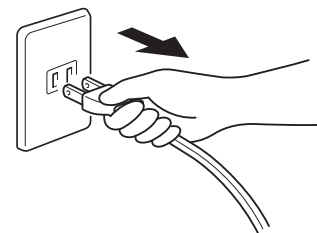
乾燥中、乾燥終了直後はドラム内（洗濯・脱水槽）ドア周囲金属部、ドアガラス、乾燥フィルター、洗濯物（ボタン、ファスナーなど）をさわらない

やけどをするおそれがあります。

廃棄処分するときは、ドアを取り外すまた、子供が遊ぶ場所に放置しない

子供が閉じこめられると危険です。

電源プラグを抜くときは、コードを持たずにプラグを持って抜く

コードを引っ張るとコードが破損し、感電やショート、火災の原因になります。

■使用上のお願い

本機の乾燥運転は水冷除湿式ですので、乾燥運転でも水栓を開いてください。

- 閉めていると衣類が乾かなかったり、ドラム内が異常に高温になり故障の原因になります。
  また、必ず水道水を使用してください。給湯器などの温水では乾燥の効果が悪くなります。

ご使用後は、必ず水栓を閉めてください。

- 万一の水漏れを防止するためです。

ドアが破損したり、運転中にドアを開けたときにドラム（洗濯・脱水槽）が回っている場合は、直ちに使用を中止し、修理を依頼してください。

- けがの原因になります。

雷が鳴り出したら、洗濯機やコンセントにはさわらないでください。

- 感電するおそれがあります。

各部のなまえ

本 体

※図はイメージです。製品とは、若干異なることがあります。

輸送用ボルト
据え付け時には、必ず取り外してお使いください。
また、本体移動/輸送する場合は必ず取り付けてください。
本体の故障の原因になります。
（据付説明書を参照）

本体背面

付属品

風呂水給水ホース
（4m）
P13·41参照

フック
（風呂水給水ホース用）
P14参照

マジックつぎ手

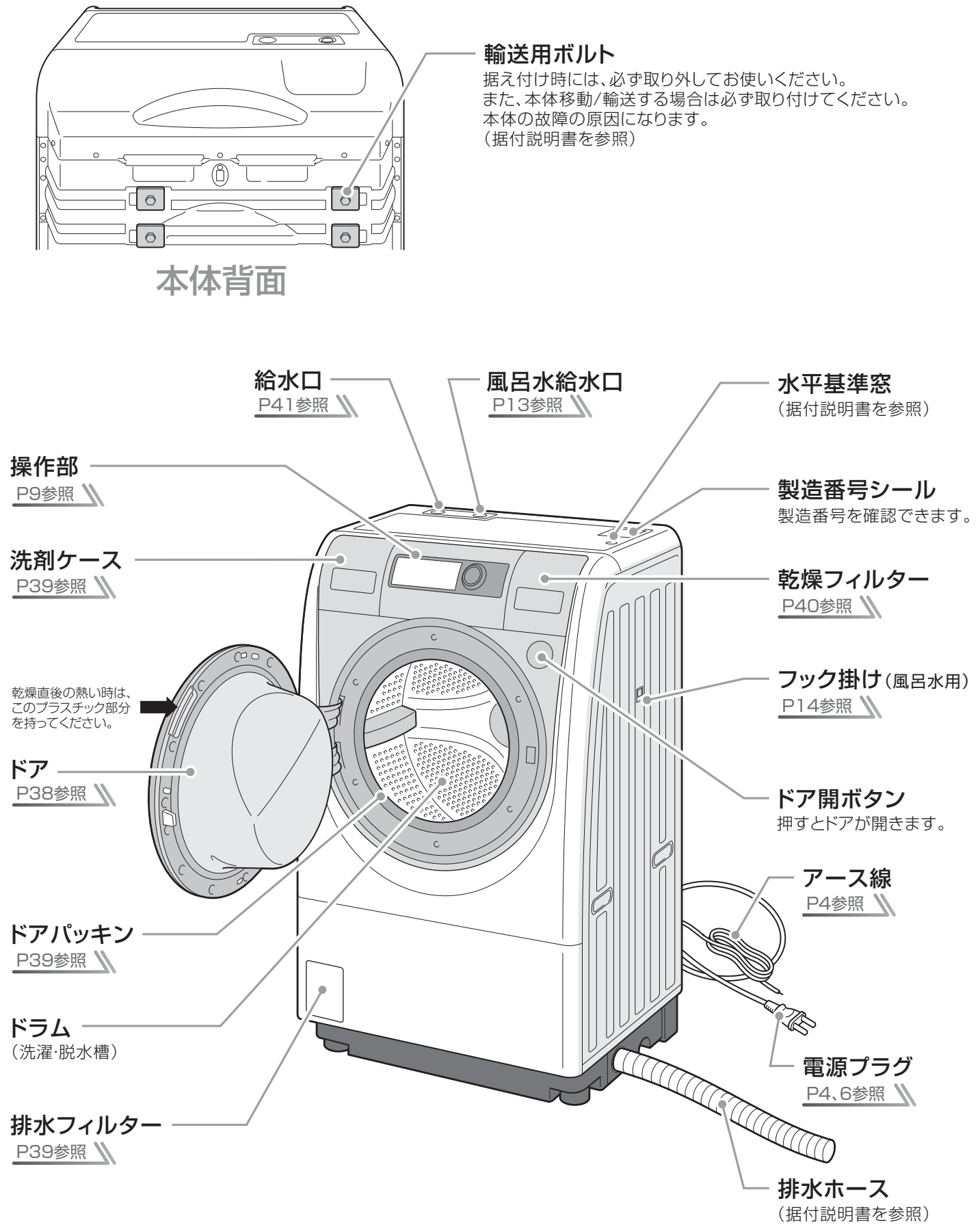
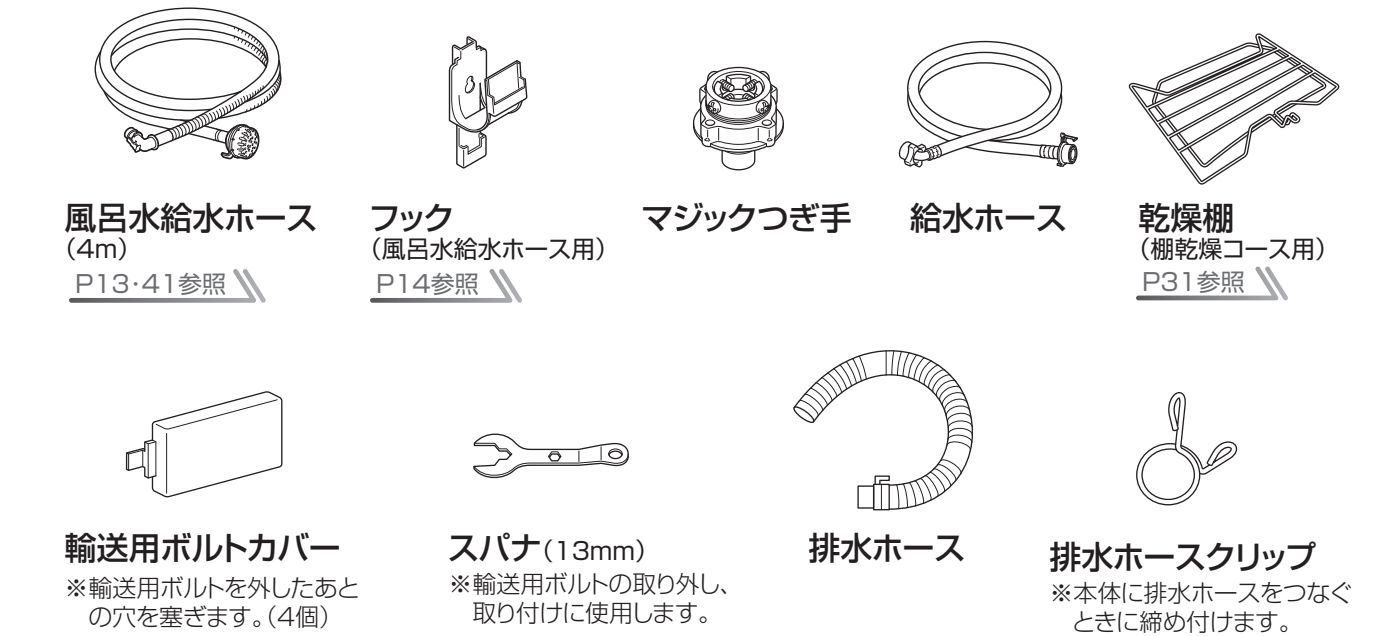
給水ホース

乾燥棚
（棚乾燥コース用）
P31参照

輸送用ボルトカバー
※輸送用ボルトを外したあとの穴を塞ぎます。（4個）

スパナ（13mm）
※輸送用ボルトの取り外し、取り付けに使用します。

排水ホース

排水ホースクリップ
※本体に排水ホースをつなぐときに締め付けます。

下記のものは、据え付け時に予め準備ください。

①工具（プラスドライバー、マイナスドライバー）
②保護用のシート（本体を倒したりする時にあると便利です。）

別売部品

	壁ピタ水栓 希望小売価格　6,825円(税込)		洗濯キャップ（毛布洗い等の時のカバー） 希望小売価格　1,575円(税込)
	高さ調整部材（本体の高さを約20mm高くできます。2枚まで重ねられます。） 希望小売価格　1,260円(税込)		真下排水パイプ 希望小売価格　1,260円(税込)
	風呂水給水ホース（7m） 希望小売価格　1,890円(税込)		フィルター（緑） 希望小売価格　210円(税込)
	フィルター（黒） 希望小売価格　210円(税込)		

操作部の内容と使いかた

注意/警告表示(48ページ)

高温注意
- 運転中、ドラムの内部が高温状態である場合に点灯します。安全の為、内部温度が下がるまでドアを強制的にロックします。
  →ドラム内部が冷却されるまでしばらくお待ちください。

排水フィルター
- 排水フィルターのお掃除時期(目安)もしくは排水フィルターのつまりが懸念される場合に、点灯してお知らせします。
  →P.39参照して排水フィルターを確認してください。

乾燥フィルター
- 乾燥フィルターが正しく取り付けられていないときに、点灯してお知らせします。

偏り注意
- ドラム内部の重心が不均衡になって脱水できない場合に、点灯します。→洗濯物(大物/重量物)を減らしたり、増やしたりしてください。

重量オーバー
- 洗濯(10kg)/乾燥(8kg)時にドラム内部の衣服量が所定量を越えていると判断した場合に、点灯してお知らせします。→ドラム内部の衣服を減らしてください。

状態情報表示

節約を設定したときに、点灯します。

チャイルドロック中に、点灯します。

ドアロック中に、点灯します。
(点灯中はドアがロックされて開きません。)

(除菌マーク) ドラム内部が60℃以上で30分以上経過した場合に点灯します。

ダイヤル

コースの選択や時間設定をします。
- 左右に回してコースや時間を変更してください。(左に回した場合に、脱水2分をダイレクトに選択できるようにしています。)

※行程(洗い、すすぎ、脱水)、乾燥、予約、風呂水ボタンを押した後3秒以内に、ダイヤルを回せばダイヤルキーで各種設定ができます。

スタート/一時停止

運転を開始します。
- 運転中に押すと、一時停止(残り時間が点滅)します。もう一度押すと、一時停止したところから運転を再開します。

行程/時間表示

コースや運転の行程内容や時間を表示します。
- 運転中は、行程内容と残り時間を表示します。
- 布量の検知中は、「AUtO」と表示されます。布量の検知終了後に、運転終了までの残り時間が表示されます。(予約中は、予約時間含めた運転終了までの時間として表示されます。)

電　源

電源の「入」「切」をします。
- 洗濯終了後、自動的に電源が切れます。
- スタートせずに約10分経過すると、自動的に電源が切れます。

※液晶のバックライトは約2分経過すると、自動的に消灯されます。

行程内容を変える(34ページ)

「洗い」「すすぎ」「脱水」の組み合わせや時間、回数を切り換えます。
- スタート後は、「洗い」の運転中に一時停止すると変更できます。(「洗い」終了後は変更できません。また、「洗い」のみの場合は変更できません。)
- コースにより、変更できない内容もあります。 P19·20参照

コース表示

選べるコースを表示します。
- 選べるコースを点灯で、選ばれているコースを点滅で表示します。

風呂水の設定、洗剤量の目安、使用水量、ランニングコスト(電気代+水道代)※の表示をします。

※電気使用料(22円/kWhr)、上下水使用料(228円/m³)基準

- 運転終了後は、使用水量とランニングコストを交互に表示します。(運転終了後、電源が自動的に切れるまで表示されます。また、次回電源投入時に前回の使用したコース運転での使用水量およびランニングコストが約10秒間表示されます。)

※使用水量およびランニングコスト表示は目安として参照してください。(各種センサーの検知による計算値ですので、水道水圧や洗濯物の量、種類によって変動する場合があります。)

乾燥時間を調節する(26ページ)

「乾燥」の種類、時間を切り換えます。
- アイロン(AUTO)、温風、LO(低温)、タイマー乾燥(時間を設定)の4種類の設定ができます。
- コースにより、変更できない内容もあります。 P19·20参照

予約運転をする(37ページ)

運転終了時間を、1～24時間後まで30分単位で予約できます。
- 運転の所要時間より短い時間を設定された場合は、予約はキャンセルされて、自動的にコース運転が開始します。 P19·20参照

風呂水を使う(13ページ)

風呂水の使用を切り換えます。
- 「ドライ」「槽洗浄」コースは設定できません。

節約(18ページ)

衣類の汚れが少ないときに設定して、使用水量/電気使用料を節約します。
- 「標準」コース(洗濯時)のみ設定できます。

チャイルドロック(38ページ)

お子様による思わぬ事故や誤動作を防止します。
- 強制的にドアをロックし、電源の「入」「切」、チャイルドロックの解除以外の操作を無効にします。

運転モード(21～25ページ)

運転モード(運転内容)を切り換えます。

洗　濯 → 洗い、すすぎ、脱水
洗/乾 → 洗い、すすぎ、脱水、乾燥
乾　燥 → 乾燥のみ

- モードにより選べるコースは変わります。
- 工場出荷時の設定は「洗濯」モードです。(一度運転を行うと次回電源投入時から、前回運転したモードとコースが点灯します。)

洗濯前の準備

洗濯機の準備

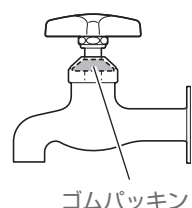
1 排水ホースが排水口に差し込まれているか確認する

- 排水ホースがつぶれたり傷ついている場合は、交換（別売）してください。

2 水栓を開く

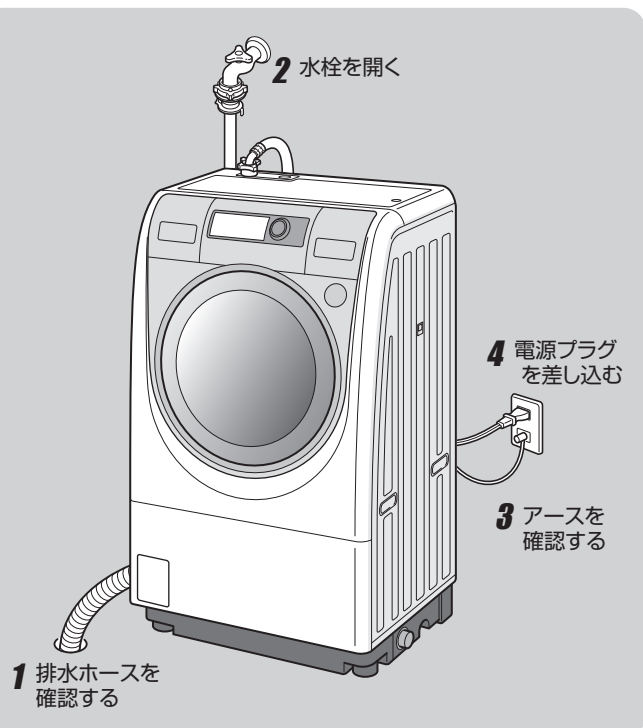
- マジックつぎ手や商品本体と給水ホースの接続部より水漏れがないか確認してください。

水栓から水が漏れる場合は…

水栓のゴムパッキンが劣化している場合に、水栓から水が漏れることがあります。
万が一、水漏れする場合は、水栓器具の販売店にご相談ください。

- 給水ホースが破損している場合は、交換（別売）してください。

3 アースの接続を確認する

4 電源プラグをコンセントに差し込む

- 電源プラグは、根本まで確実に差し込んでください。

衣類の準備

■ポケットに所持品が入っていないか確かめる

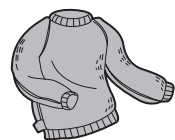
- 鍵やコインなどが入っていると衣類や洗濯機を傷めるおそれがあります。必ず取り出してください。

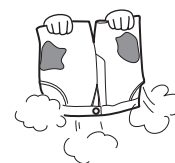
■衣類の絵表示に従って洗う P20参照

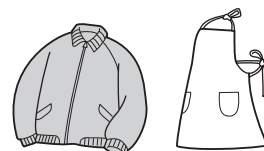
■色物と白物、厚物と薄物を分けて洗う

■大きく軽い洗濯物は、少しずつ洗濯する

- サイズが大きく軽い洗濯物は水に浮きやすく、一度にたくさん洗うと、給水時に水が飛び散って床をぬらしたり、脱水時にはみ出して衣類や洗濯機を傷めるおそれがあります。

■毛玉や糸くずの出るものは、裏返しにする

■ほこりやどろ、砂などがついた服は前もってはたき落とす

- 衣類にどろなどがついたままですと洗濯機の故障の原因になります。

■エプロンなどのひもは結び、ファスナーは閉める

- 衣類や洗濯機を傷めるおそれがあります。

■薄手/小さな洗濯物は、洗濯ネットに入れる

- ハンカチや子供の靴下などの薄手/小さな洗濯物は洗濯運転中にドアパッキンの溝に入り込むおそれがあります。

■傷みやすい衣類は、洗濯ネットに入れる

- レースのついた（ランジェリー、ナイロンストッキング、化繊の薄物など）傷みやすい衣類は、市販の洗濯ネットに入れてください。
- ワイヤー入りのブラジャーは必ず市販の洗濯ネット（細かい網目）に入れてください。ワイヤーが飛び出して衣類や洗濯機を傷めるおそれがあります。

洗濯も乾燥もできないもの

●皮革、毛皮、羽毛およびその装飾のあるもの
変色、型くずれします。

●絹、レーヨン、キュプラ製品（その混紡品）
変色、型くずれします。

●かたい芯やツバのある帽子
型くずれ、故障の原因になります。

●スーツ、ジャケット、ネクタイ、ワンピースなど
その他、型くずれしやすいものは全て不可。

●座布団や枕、クッションなど、わたやスポンジ類を使ったもの
傷んだり、故障の原因になります。

●純毛（毛100%）の毛布、ロングパイル（毛足10mm以上）の毛布、電気毛布
毛だおれし、故障の原因になります。

●ゴム製品、マット類、カーペットカバーなど
片寄りやすく故障の原因になります。

●ちりめんなどの強撚糸（強くよじった糸）を使ったもの

●シワ、エンボス加工を施したもの

●取扱い絵表示、素材表示のないもの

●防水性製品
片寄りやすく故障の原因になります。

●ペットの毛が付いたもの
排水フィルターの目詰まり、故障の原因になります。

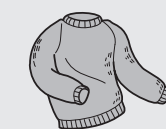
●ベルベット、別珍など

●和服、和装小物

●市販の洗濯補助器具（洗濯ボール、ゴミ取りネットなど）
熱による変形や破損、衣類の傷み、故障の原因になります。

乾燥できないもの

●吊り干し、平ら干し、ドライなど下記のいずれかの表示があるもの ※

●ウールなどの獣毛製品（その混紡製品）※
縮む、毛が抜ける、型くずれします。

●タイツ、刺しゅうやレースの付いたもの、新合繊（超極細繊維）※

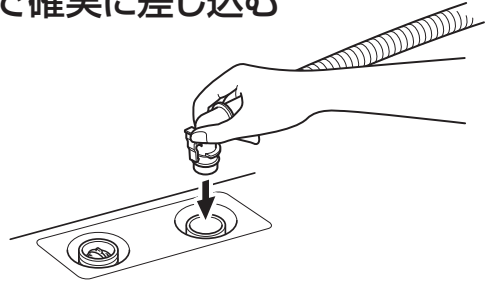
●のりづけした衣類

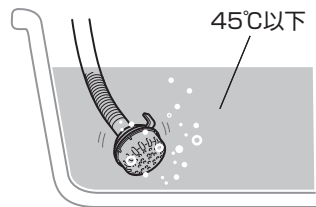
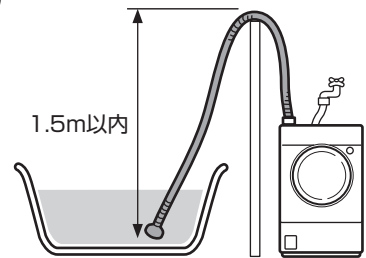
※洗濯物の素材によっては「棚乾燥」コースでのみ、乾燥できるものもあります。

ふとんや毛布の乾燥については、P29･P30をご参照ください。その場合、寸法変化（縮み等）、綿切れ、偏り、表面毛羽立ちなどが発生する場合があります。

風呂水給水ホースの準備

1 洗濯機の電源が『切』の状態で行う

2 洗濯機の風呂水給水口に風呂水給水ホースのつぎ手をカチッと音がするまで確実に差し込む

- 軽く引っ張って抜けないか確かめてください。
- 水道からのホースは差し込まないでください。流量が多く、水漏れします。

3 風呂水給水ホースを水中に沈める

- ホース先端との高低差を1.5m以内に調整してください。（高低差が1.5m以上になるとホース内の水の抵抗が大きくなり、給水できなくなることがあります。）

※風呂水給水ホースの長さは4mです。長さが足りないときは別売の風呂水給水ホース（7m）をお求めください。

別売部品

風呂水給水ホース（7m）
希望小売価格　1,890円（税込）

ご購入は、お買上げの販売店、または別紙お客様修理ご相談窓口記載の各修理相談窓口へお問い合わせください。

⚠警告

入浴中に風呂水給水ホースは使わない
感電するおそれがあります。

風呂水給水ホースで水以外のもの（灯油・ガソリンなど）を吸い込まない
爆発や火災の原因になります。

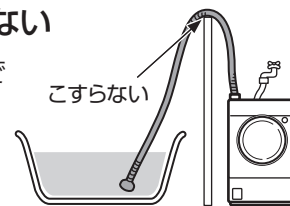
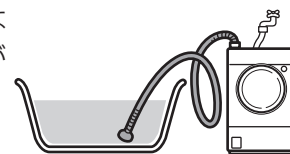
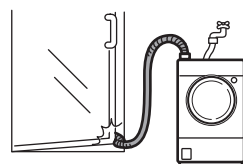
⚠注意

浴槽の水面より風呂水給水口が低くなる場所で風呂水給水ホースは使用しない
サイフォンの現象により水が止まらなくなります。

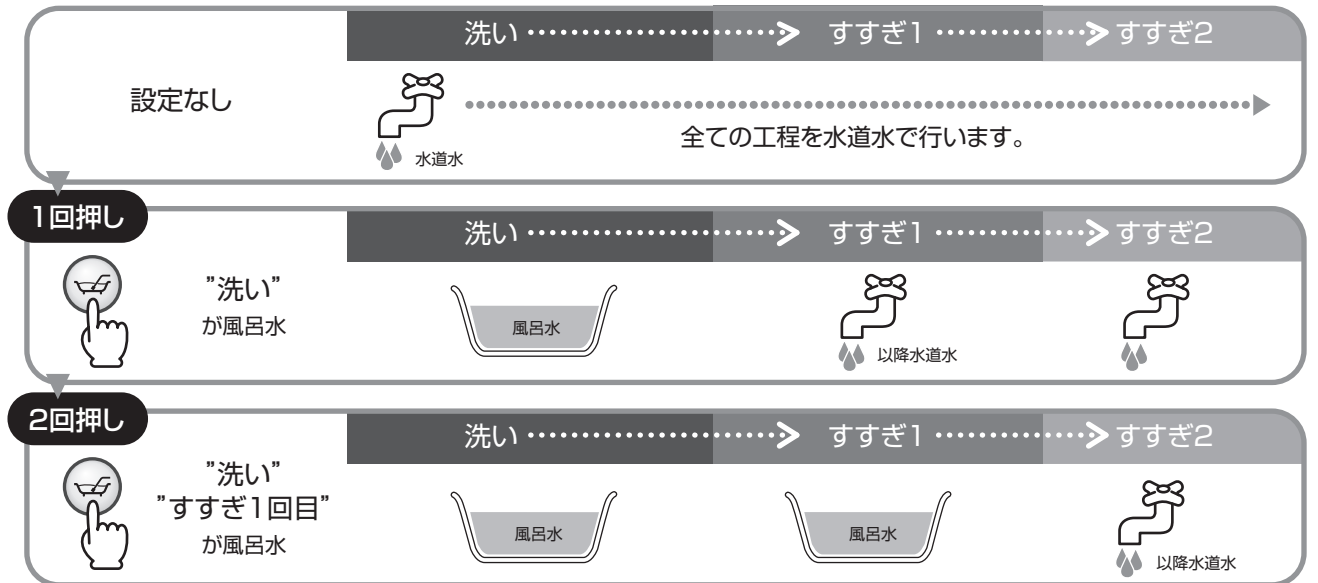
風呂水給水ホースを浴槽にいれたまま給水つぎ手をはずさない
サイフォンの現象により風呂水が流れ出るおそれがあります。

風呂水給水ホースは沸かしているお風呂や45℃以上のお湯には使用しない
変形や故障の原因になります。

指定の風呂水給水ホース以外のものを使用しない
火災や故障の原因になります。

■ とがった場所でこすらない
ホースに穴が空くと給水できなくなります。

■ ホースを巻いたまま使用しない
ホース内の抵抗が大きくなり給水できなくなることがあります。

■ ホースを引き戸、サッシなどで挟まない
ホースが破れて空気もれし、給水できなくなります。

■ 気温が低く、風呂水の水温が高いときは洗濯槽の外側に水滴が発生し、床面を濡らす場合があります
市販の洗濯機用トレーをお買い求めください。

Q & A 風呂水を便利にお使いいただくために

Q すすぎにも風呂水って使えるの？
A すすぎの回数が2回以上であれば、ご利用いただけます。

※「ドライ」コースは風呂水を使用できません。

Q 風呂水でスタートしたけどやっぱり水道水に換えたい
A 風呂水で運転中に（スタート/一時停止）を押して一時停止し、（風呂水）を押して風呂水設定を解除します。再度（スタート/一時停止）を押して運転を再開すると水道水の給水を始めます。
※但し、風呂水設定を解除した後で運転を再開した場合は、再度風呂水の設定はできません。

Q 風呂水が足りなくなったらどうなるの？
A 風呂水給水開始後、約7分経過しても給水が完了していない場合は、「Er 19」が表示され一時停止します。（スタート/一時停止）を押すと水道水の給水に切り替わり、給水を再開します。

Q 入浴剤を入れた風呂水を使っても大丈夫？
A 洗濯物が変色することがあります。
硫黄の含まれている入浴剤はステンレス槽がさびることがあるので使用しないでください。

風呂水給水ホースの後かたづけ

※運転終了後は必ず風呂水給水ホースを取り外して、収納しておいてください。

1 洗濯物を必ず先に取り出す
- ホース内の水で洗濯物が濡れるのを防ぐためです。

2 風呂水給水ホースを浴槽から取り出す

3 汚れ防止のため、ホース内の水を抜く
- 洗濯機側の接続を外しホースのどちらか一方を高くして水を抜いてください。

4 風呂水給水ホースを取り外し、まとめてフックに引っかける

洗剤の入れかた

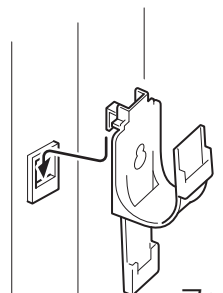
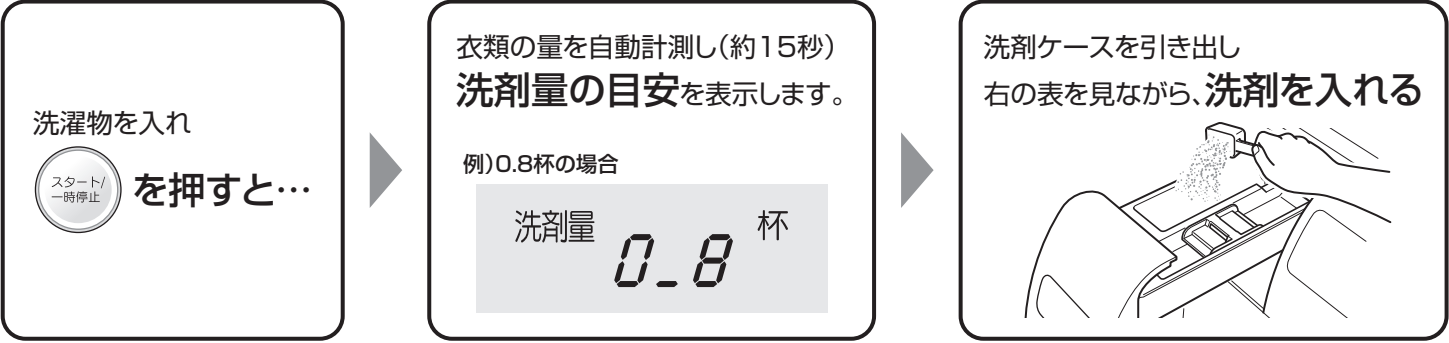
洗濯物を入れ

 を押すと…

衣類の量を自動計測し(約15秒)
洗剤量の目安を表示します。

例)0.8杯の場合

洗剤量 0.8 杯

洗剤ケースを引き出し
右の表を見ながら、**洗剤を入れる**

液体洗剤・液体漂白剤投入口

「洗い」の給水時に自動投入されます。

■ 液体洗剤

- 液体石けんは、予約洗濯には使わないでください。(固まってしまいます。)
- ドライマーク表示がある衣類を洗う場合は、ドライマーク衣類専用のものを使用してください。使用量の目安は、約36ml(水30Lに対して40mlのもの)

■ 液体漂白剤

酵素系の液体漂白剤を使用してください。

- 塩素系の漂白剤は、衣類に漂白剤が直接付くと衣類が変色することがあるため使用しないでください。
- 液体洗剤と漂白剤を同時に使う場合は、粉末漂白剤の使用をおすすめします。

粉末合成洗剤・粉末漂白剤投入口

「洗い」の給水時に自動投入されます。

■ 粉末合成洗剤

洗剤残りを防ぐために!

- 洗剤投入ケースが濡れている場合は、よく拭いてから洗剤を入れてください。
- 溶けにくい洗剤は、あらかじめ水でよく溶かしてから入れてください。
- 必ず、給水が始まる前に入れてください。

■ 粉末漂白剤

粉末合成洗剤と一緒に入れてください。

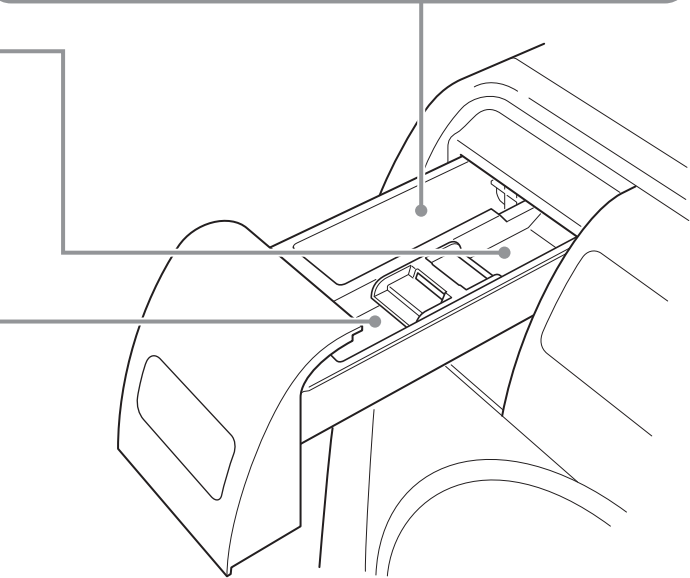
- 使用量の目安は、約11g(水30Lに対し10gのもの)

柔軟剤投入口

最後の「すすぎ」の給水時に自動投入されます。

■ 柔軟剤

同量の水で薄めて入れてください。

柔軟剤(原液)　水(同量)

※液体洗剤、柔軟剤投入口はサイフォン構造のため、3mm程度の薄い液や水が残ることがありますが、異常ではありません。

■ 洗剤の種類と洗剤量の目安

(2010年9月現在)

		合成洗剤				液体石けん		柔軟剤		酵素系液体漂白剤	
		粉末		液体							
	水30Lに対して	20g	25g	20ml	25ml	40ml	50ml	7ml	20ml	20ml	40ml
洗濯量(乾燥)	洗剤量表示(目安)	消臭ブルーダイヤ トップ アタック	ニュービーズ	液体部屋干しトップ	ふんわりニュービーズジェル ボールドフレッシュジェル	液体せっけん(ミヨシ)	衣類のせっけん(液体)(ミヨシ)	ふんわりソフラン ハミング(濃縮)	ソフランS ハミング	ワイドハイターEXパワー スーパー手間なしブライト	手間なしブライト ワイドハイター
8kg~10kg	1杯	44g	55g	44ml	55ml	63ml	79ml	18ml	50ml	20ml	40ml
6kg~7kg	0.9杯	41g	50g	41ml	50ml	56ml	71ml	16ml	45ml	18ml	35ml
4kg~5kg	0.8杯	37g	46g	37ml	46ml	50ml	63ml	14ml	40ml	15ml	30ml
2kg~3kg	0.6杯	29g	36g	29ml	36ml	38ml	47ml	12ml	33ml	13ml	25ml
0.5kg~1kg	0.4杯	20g	25g	20ml	25ml	27ml	34ml	9ml	25ml	10ml	20ml

※洗剤量の表示は、水30Lに対して20gの粉末合成洗剤に同梱されているスプーン(すりきり1杯約47gのもの)を基準にしています。また、ドラム式洗濯機は、従来の洗濯機より使う水が少ないため、水量ではなく洗濯物の量に合わせて洗剤量を表示しています。

お願い

- 表の洗濯量は、JIS(日本工業規格)規定の布地を使用した場合のものです。洗濯物の種類、厚さ、大きさにより洗える量が変わります。
- 泡立ちの良い洗剤は、少なめに入れてください。
- 従来の洗濯機とドラム式洗濯機は洗剤の使用量が異なります。洗剤容器に記されているドラム式の使用量を参考にしてください。
- 粉石けんは使わないでください。溶けにくく、水漏れや故障の原因になります。
- 柔軟剤は入れすぎると、衣類の黒ずみの原因になります。必ず適正量をご使用ください。
- 柔軟剤は長時間放置したり、気温が低いと固まってしまうことがあります。
- 12時間以上の予約洗濯には柔軟剤を使わないでください。

洗濯の流れ

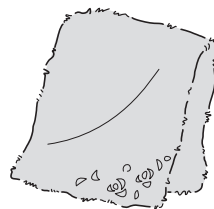
準備		洗濯（洗い、すすぎ、脱水）	乾燥	洗濯終了
11ページ 衣類の仕分けをする 前処理をする	衣類を入れる	21ページ 洗濯～乾燥まで自動でおまかせ！		衣類を取り出す 後片付け ・水栓を閉じる ・電源プラグを抜く （風呂水給水ホースの片付け）
		23ページ 洗濯だけ自動でおまかせ！	25ページ 乾燥だけをする！	39ページ お手入れ ・ドアパッキン ・排水フィルター ・乾燥フィルター ・洗剤ケース
13ページ 風呂水を使うときは 風呂水給水ホースをセットする	水栓を開き 電源を入れる	34ページ 洗い・すすぎ・脱水を個別に設定する！ 洗い／すすぎ／脱水	32ページ 消臭や除菌をする！	

ドラム内の容量の目安（乾燥布容量）

衣類をドラムに入れるときは、下図を参考に入れてください。

やさしく洗って、ふんわり仕上げる

ドラム式洗濯機ではたたき洗いをするため、タオルなどのパイル地などの洗濯物は、毛先が寝てしまうことがあります。

「ソフト」コースでは、多めの水でやさしく洗います。たたき洗いでゴワつきやすいタオルなどもふんわり仕上げます。P21参照

ぬいぐるみやスニーカーも乾燥

「棚乾燥」コースでは、ドラムを静止させて乾燥運転を行い、型くずれが気になるデリケートな衣類、スニーカーやぬいぐるみも乾燥･除菌できます。

P31参照

衣類についた嫌なにおいも落とす

「消臭除菌」コースでは、ドラムをゆっくり動かしながら温風で衣類についた、タバコや防虫剤のにおい消しや除菌をします。

P32参照

軽い汚れは、かしこく節水節電

衣類の汚れが少ないときに「節約」モードを設定して、使用水量と電気使用料を約20%節約できます。
※「標準」コースのみ設定できます。

1. 入 を押して電源を入れる
2. 洗濯 または 洗乾 を押す
3. ダイヤルを回して「標準」コースを選ぶ
4. 節約 を押す（マークが点灯します。）
5. スタートする

コースの使い分け

衣類や汚れに合わせて選びましょう!

※本機では水量は自動設定されます。(ドライコースのみ27L固定)

衣類	こんなときに	おすすめのコース	最大容量	洗濯のみ	洗濯/乾燥	乾燥のみ	自動(初期設定)運転の場合 モード	洗い	すすぎ	脱水	乾燥(温風)	所要時間(約)	個別設定の変更可能内容 洗い	すすぎ	脱水	乾燥(洗/乾、乾燥共通)
ふだんの衣類	ふだんのお洗濯に…	**標準**コース 21、23、25ページ	洗濯10.0kg 乾燥8.0kg	●	●	●	洗濯	16分	2回	4分	–	51分	0〜30分	0〜4回	0〜9分	温風(AUTO)、アイロン(AUTO)、LO(AUTO)、180・120・90・60・30・10分
							洗/乾	16分	2回	4分	AUTO	200〜400分	0〜30分	0〜4回	2〜9分	
	自分で設定した内容を記憶させたい	**お好み**コース 35ページ	洗濯10.0kg 乾燥8.0kg	●	●	●	洗濯	16分	2回	4分	–	51分	0〜30分	0〜4回	0〜9分	温風(AUTO)、アイロン(AUTO)、LO(AUTO)、180・120・90・60・30・10分
							洗/乾	16分	2回	4分	AUTO	200〜400分	0〜30分	0〜4回	2〜9分	
	軽い汚れを手早く洗う	**快速**コース 21、23ページ	洗濯4.5kg 乾燥4.5kg	●	●	×	洗濯	5分	1回	4分	–	28分	0〜30分	0〜4回	0〜9分	温風(AUTO)、アイロン(AUTO)、LO(AUTO)、180・120・90・60・30・10分
							洗/乾	5分	1回	4分	60分	177〜297分	0〜30分	0〜4回	2〜9分	
	夜に音を抑えて洗う	**ナイト**コース 21、23、25ページ	洗濯10.0kg 乾燥4.5kg	●	●	●	洗濯	30分	2回	9分	–	89分	0〜30分	0〜4回	変更不可	温風(AUTO)、アイロン(AUTO)、LO(AUTO)
							洗/乾	30分	2回	9分	AUTO	236〜356分	0〜30分	0〜4回	変更不可	
	しっかりと洗濯・乾燥する	**高温除菌**コース 21、23ページ	洗濯2.5kg 乾燥2.5kg	●	●	×	洗濯	90分	2回	4分	–	137分	変更不可	0〜4回	0〜9分	温風(AUTO)、アイロン(AUTO)、LO(AUTO)、180・120・90・60・30・10分
							洗/乾	90分	2回	4分	AUTO	286〜336分	変更不可	0〜4回	2〜9分	
	タオルなどのパイル地を洗う	**ソフト**コース 21、23ページ	洗濯4.5kg 乾燥2.0kg	●	●	×	洗濯	10分	2回	3分	–	48分	0〜30分	0〜4回	変更不可	温風(AUTO)、アイロン(AUTO)、LO(AUTO)
							洗/乾	10分	2回	3分	AUTO	198〜248分	0〜30分	0〜4回	変更不可	
ふとん、毛布 (40)	マイヤー毛布や肌掛けふとん	**大物**コース 29ページ	洗濯4.7kg 乾燥4.0kg	●	●	●	洗濯	30分	3回	4分	–	82分	0〜45分	0〜4回	0〜9分	温風(AUTO)、アイロン(AUTO)、LO(AUTO)、180・120・90・60・30・10分
							洗/乾	30分	3回	4分	AUTO	231〜351分	0〜45分	0〜4回	2〜9分	
デリケートな衣類 学生服、スラックス、ブラウス、ランジェリー、セーター、フリースなど (弱30、手洗イ30、水洗い不可、ドライ)	デリケートな衣類をやさしく洗う	**ドライ**コース 27ページ	洗濯1.5kg	●	×	×	洗濯	8分	3回	3分	–	44分	0〜10分	0〜4回	0〜6分	設定不可
変形や型崩れが気になるものの乾燥	スニーカーやセーターの乾燥	**棚乾燥**コース 31ページ	乾燥0.4kg	×	×	●	乾燥	–	–	–	60分	60分	設定不可	設定不可	設定不可	10・30・60・90分
タバコや汗などのにおいや雑菌が気になるものの乾燥	除菌、消臭する	**消臭除菌**コース 32ページ	乾燥1.0kg	×	×	●	乾燥	–	–	–	30分	30分	設定不可	設定不可	設定不可	10・30・60・90分
ドラムのお手入れ	黒カビの予防・除去に	**槽洗浄**コース 42ページ	衣類は洗濯不可	●	×	×	洗濯	3時間	3回	3分	–	207分	3、9時間	0〜4回	変更不可	設定不可
	黒カビの予防に	**槽乾燥**コース 42ページ	衣類は乾燥不可	×	×	●	乾燥	–	–	–	30分	30分	設定不可	設定不可	設定不可	10・30・60・90分

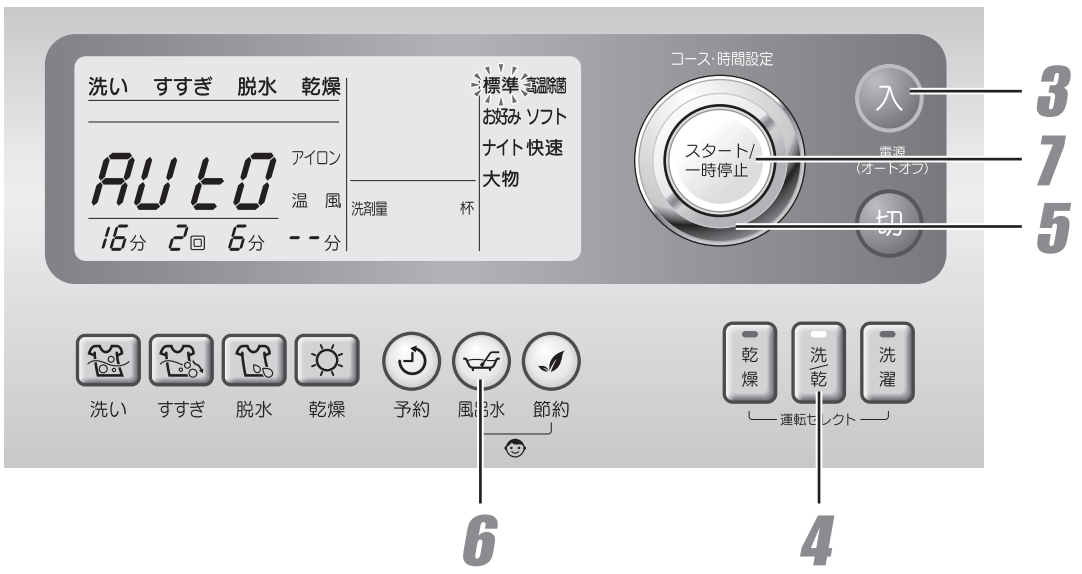
洗濯物の重さの目安

作業着上・下(混紡 約800g)　パジャマ上・下(木綿 約500g)　Yシャツ(混紡 約200g)　アンダーシャツ(木綿 約130g)　シーツ(木綿 約500g)　バスタオル(木綿 約300g)　ブリーフ(木綿 約50g)　くつ下(混紡 約50g)

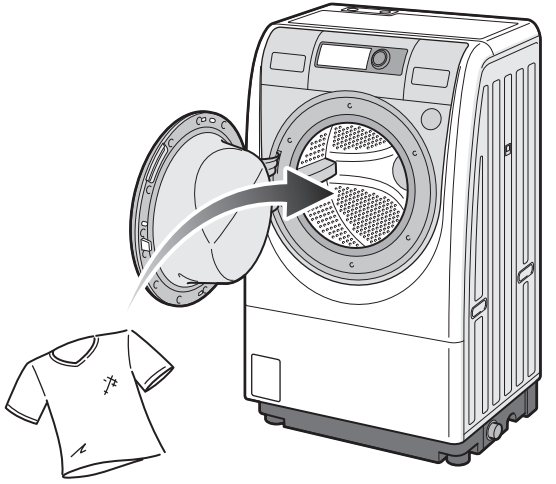
取扱い絵表示の意味

つり干しがよい　日陰で平干しがよい　40℃以下で、洗濯機による洗濯ができる　30℃以下で、洗濯機の弱水流で洗濯できる　30℃以下で、弱い手洗いがよい　水洗いできない　ドライクリーニングが出来る　手絞りの場合は弱く、洗濯機は短時間で絞るのがよい　絞ってはいけない

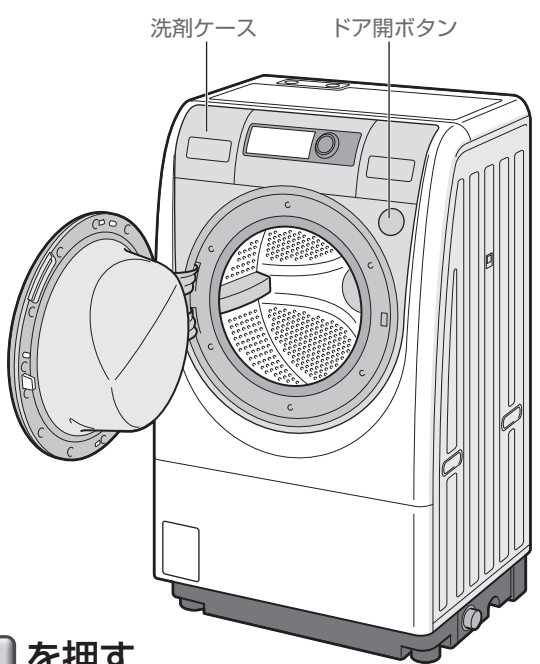
洗濯のしかた

洗濯から乾燥まで自動でする

1 水栓を開く

- 風呂水を使う場合は、風呂水給水ホースの準備をしてください。P13参照
- 風呂水を使うときも、必ず水栓を開いてください。

2 ドア開ボタンを押して ドアを開け、洗濯物を入れる

- 22ページの表を参考に各コースでの洗濯乾燥容量に応じた洗濯物を入れてください。(洗濯物を入れすぎた場合、乾燥し上がりが悪くなったり、運転時間が長くなったりします)

3 ドアを閉め、

 を押して電源を入れる

4 洗乾 を押す

- 選べるコースが点灯します。

5 スタート/一時停止 を回して、コースを選ぶ

- 選ばれているコースが点滅します。点灯しているコースの中から、洗濯物や汚れに合わせたコースをダイヤルを右に回して選んでください。

※ダイヤルを左に回しても、コース選択できます。但し、左に回した時は標準の次は脱水単独が表示されます。 再び左に回すと、快速コース→ソフトコースの順に選択されます。

■ 洗濯(洗い・すすぎ・脱水)～乾燥できるコース

コース	洗濯乾燥容量	こんなときに
標準	～8.0kg	ふだんの洗濯に…
お好み	～8.0kg	自分で設定した内容を記憶させて使いたいときに… P35参照
ナイト	～4.5kg	静かに運転したいときに… ※ドラムの回転頻度や脱水回転数の調整により、通常より静かに運転します。(時間は少し長めになります。)
大物	～4.0kg	毛布やふとんなど大物を洗うときに… P29参照
高温除菌	～2.5kg	汚れた衣服(靴下、肌着、トレーナーなど)を衛生的に洗いたいときに… ※洗濯時に約60℃の高温で除菌を行います。
ソフト	～2.0kg	タオルなどのパイル地をやさしく洗うときに…
快速	～4.5kg	少ない量の衣類を洗うときに…

- 「お好み」「大物」コースは、参照ページをご覧ください。

6 風呂水を使うときは を押して、風呂水の設定をする

風呂水 洗濯	洗いのみ風呂水を使います。
風呂水 洗濯+すすぎ	洗いとすすぎの1回目に、風呂水を使います。

※「洗濯+すすぎ」での風呂水設定をする場合は、すすぎ設定ボタンを押してすすぎ回数を2回以上に設定してください。(P.14参照)

※風呂水が少なくなり吸い上げられなくなると、約7分後に「Er 19」が表示され、運転が一時停止します。スタート/一時停止 を押すと水道水からの給水に切り替わり、運転を再開します。

7 スタート/一時停止 を押す

- センサーが洗濯物の量を計測し、洗剤量の目安を表示します。(洗い運転中)
- 「標準」コースのみスタート前に節約の設定ができます。P18参照

8 洗剤量の表示に合わせ 洗剤を入れる P15参照

- 洗剤量の表示後、約30秒後に自動的に給水を開始し、洗剤ケース内の洗剤を洗濯槽内に投入します。
- 洗剤量の表示は、水30Lに対して20gの粉末合成洗剤に同梱されているスプーン(すりきり1杯約47gのもの)を基準にしています。
- 洗剤量について詳しくは… P16参照
- 洗剤投入後、洗剤ケースはしっかり閉めてください。

9 運転終了

- 運転の終了を電子音でお知らせします。
- 運転終了後、使用水量とランニングコスト(電気使用料(22円/kWhr)、上下水使用料(228円/m^3)基準)を交互に表示します。(運転終了後、電源が自動的に切れるまで表示されます。また、次回電源投入時に前回の使用したコース運転での使用水量およびランニングコストが約10秒間表示されます。)

※使用水量およびランニングコスト表示は目安として参照してください。(各種センサーの検知による計算値ですので、水道水圧や洗濯物の量、種類によって変動する場合があります。)

お願い

洗濯終了後は、必ず水栓を閉めてください。

- 万一の水漏れを防止するためです。

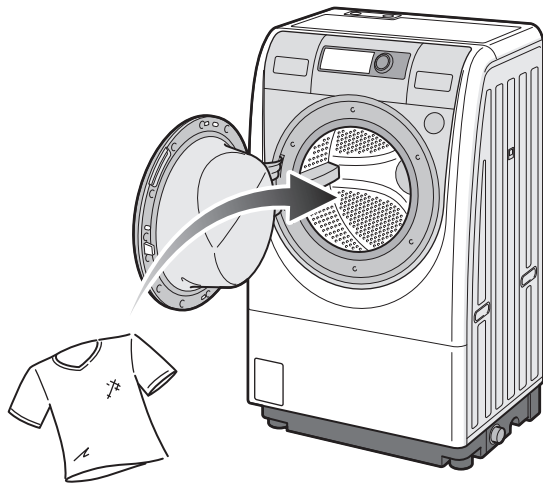
洗濯終了後、できるだけ早く洗濯物を取り出してください。

- 長時間放置すると、シワになったり縮んだりすることがあります。

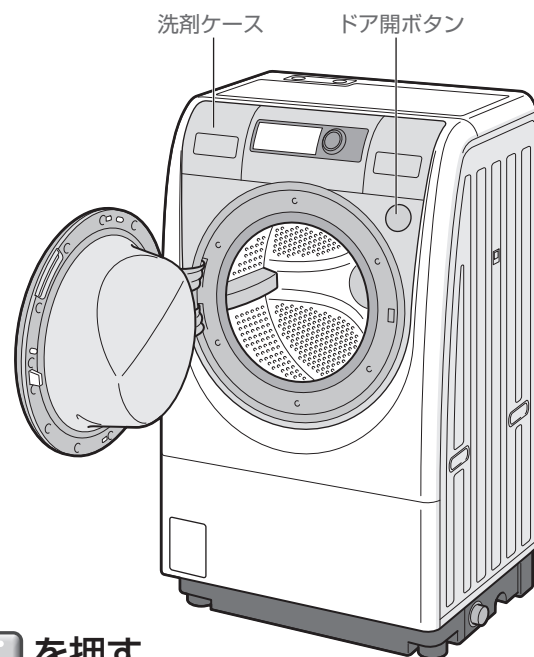
洗濯から脱水まで自動でする

1 水栓を開く

- 風呂水を使う場合は、風呂水給水ホースの準備をしてください。P13参照
- 風呂水を使うときも、必ず水栓を開いてください。

2 ドア開ボタンを押して ドアを開け、洗濯物を入れる

- 24ページの表を参考に各コースでの洗濯乾燥容量に応じた洗濯物を入れてください。（洗濯物を入れすぎた場合、乾燥し上がりが悪くなったり、運転時間が長くなったりします）

3 ドアを閉め、

 を押して電源を入れる

4 洗濯 を押す

- 選べるコースが点灯します。

5 スタート/一時停止 を回して、コースを選ぶ

- 選ばれているコースが点滅します。点灯しているコースの中から、洗濯物や汚れに合わせたコースをダイヤルを右に回して選んでください。

※ダイヤルを左に回しても、コース選択できます。但し、左に回した時は標準の次は脱水単独が表示されます。　再び左に回すと、快速コース→ソフトコースの順に選択されます。

■ 洗濯（洗い・すすぎ・脱水）できるコース

コース	洗濯乾燥容量	こんなときに
標準	～10.0kg	ふだんの洗濯に…
お好み	～10.0kg	自分で設定した内容を記憶させて使いたいときに… P35参照
ナイト	～10.0kg	静かに運転したいときに… ※ドラムの回転頻度や脱水回転数の調整により、通常より静かに運転します。
大物	～4.7kg	毛布やふとんなど大物を洗うときに… P29参照
ドライ	～1.5kg	ドライマーク衣類などを洗うときに… P27参照
高温除菌	～2.5kg	汚れた衣服（靴下、肌着、トレーナーなど）を衛生的に洗いたいときに… ※洗濯時に約60℃の高温で除菌を行います。
ソフト	～4.5kg	タオルなどのパイル地をやさしく洗うときに…
快速	～4.5kg	少ない量の衣類を洗うときに…

- 「お好み」「大物」「ドライ」コースは、参照ページをご覧ください。

6 風呂水を使うときは 風呂水 を押して、風呂水の設定をする

風呂水　洗濯	洗いのみ風呂水を使います。
風呂水　洗濯+すすぎ	洗いとすすぎの1回目に、風呂水を使います。

※「洗濯+すすぎ」での風呂水設定をする場合は、すすぎ設定ボタンを押してすすぎ回数を2回以上に設定してください。（P.14参照）

※風呂水が少なくなり吸い上げられなくなると、約7分後に「Er 19」が表示され、運転が一時停止します。スタート/一時停止を押すと水道水からの給水に切り替わり、運転を再開します。

7 スタート/一時停止 を押す

- センサーが洗濯物の量を計測し、洗剤量の目安を表示します。（洗い運転中）
- 「標準」コースのみスタート前に節約の設定ができます。P18参照

8 洗剤量の表示に合わせ 洗剤を入れる P15参照

- 洗剤量の表示後、約30秒後に自動的に給水を開始し、洗剤ケース内の洗剤を洗濯槽内に投入します。
- 洗剤量の表示は、水30Lに対して20gの粉末合成洗剤に同梱されているスプーン（すりきり1杯約47gのもの）を基準にしています。
- 洗剤量について詳しくは… P16参照
- 洗剤投入後、洗剤ケースはしっかり閉めてください。

9 運転終了

- 運転の終了を電子音でお知らせします。
- 運転終了後、使用水量とランニングコスト（電気使用料（22円/kWhr）、上下水使用料（228円/m³）基準）を交互に表示します。（運転終了後、電源が自動的に切れるまで表示されます。また、次回電源投入時に前回の使用したコース運転での使用水量およびランニングコストが約10秒間表示されます。）

※使用水量およびランニングコスト表示は目安として参照してください。（各種センサーの検知による計算値ですので、水道水圧や洗濯物の量、種類によって変動する場合があります。）

お願い

洗濯終了後は、必ず水栓を閉めてください。

- 万一の水漏れを防止するためです。

洗濯終了後、できるだけ早く洗濯物を取り出してください。

- 長時間放置すると、シワになったり縮んだりすることがあります。

乾燥だけをする

■ 乾燥のみをできるコース

コース	乾燥容量	こんなときに
標準	～8.0kg	ふだんの洗濯後の乾燥に…
お好み	～8.0kg	自分で設定した内容を記憶させて使いたいときに… P35参照
ナイト	～4.5kg	静かに運転したいときに… ※送風ファン回転数の調整により、通常より静かに運転します。（時間は少し長めになります。）
大物	～4.0kg	毛布など大物を乾燥するときに… P33参照
棚乾燥	～0.7kg	変形や型崩れが気になるもの（セーター･ぬいぐるみなど）の除菌･乾燥に… P31参照
消臭除菌	～1.0kg	においや雑菌が気になるもの（スーツ･スラックスなど）の消臭･除菌に… P32参照
槽乾燥	－	ドラム内部の湿気を取り除くときに… P42参照

● 「お好み」「大物」「棚乾燥」「消臭除菌」「槽乾燥」コースは、参照ページをご覧ください。

1 水栓を開き、ドア開ボタンを押して ドアを開け、脱水した洗濯物を入れる

● 洗濯物はよくほぐして、入れてください。

● 乾燥運転のみの場合も、必ず水栓を開いてください。（水冷式の乾燥方式ですので、乾燥が十分に行われません。）

2 ドアを閉め、

 を押して電源を入れる

3 乾燥 を押す

● 選べるコースが点灯します。

4 スタート/一時停止 を回して、コースを選ぶ

● 選ばれているコースが点滅します。点灯しているコースの中から、目的に応じたコースをダイヤルを右に回して選んでください。

※ダイヤルを左に回しても、コース選択できます。
但し、ダイヤルを左に回した時は標準の次は槽乾燥が表示されます。
再び左に回すと、消臭除菌→棚乾燥コースの順に選択されます。

5 スタート/一時停止 を押す

6 運転終了

● 運転の終了を電子音でお知らせします。

● 運転終了後、使用水量とランニングコスト（電気使用料（22円/kWhr）、上下水使用料（228円/m^3）基準）を交互に表示します。（運転終了後、電源が自動的に切れるまで表示されます。また、次回電源投入時に前回の使用したコース運転での使用水量およびランニングコストが約10秒間表示されます。）

※使用水量およびランニングコスト表示は目安として参照してください。（各種センサーの検知による計算値ですので、水道水圧や洗濯物の量、種類によって変動する場合があります。）

お願い

運転終了後は、必ず水栓を閉めてください。

● 万一の水漏れを防止するためです。

乾燥運転を調節する

乾き具合や乾燥時間を調節することができます。

1 運転モード、コースを選択する P21･22、25参照

● 「洗/乾」または「乾燥」モードを選択してください。（「洗濯」モードでは乾燥運転は行えません。）

2 乾燥 を押して乾燥運転を設定する

● 押すごとに、次のように切り換わります。

温風（AUTO(自動)） → アイロン（AUTO(自動)） → Lo（AUTO（低温･自動）） →
温風180分 → 120分 → 90分 → 60分 → 30分 → 10分

※コースにより、設定できる内容や時間が異なります。詳しくは、19･20ページの表をご覧ください。

● 「乾燥」ボタンを押してから、ダイヤルを回しても乾燥時間を設定できます。

乾き具合を低くする（アイロン）

おもに、アイロンがけをする衣類を乾燥するときに…

● 乾き具合を少なくし、アイロンがけ時の、シワが取れやすくなります。

低温でゆっくりと乾燥させる（Lo（低温））

熱に弱い衣類を乾燥するときに…

● 低温の温風で乾燥するため、熱に弱い洗濯物の乾燥に適しています。

● 途中でドアを開けたい場合、低温乾燥を選ぶと便利です。

乾燥時間の設定や、花粉の除去、生乾きの衣類を乾燥するときに

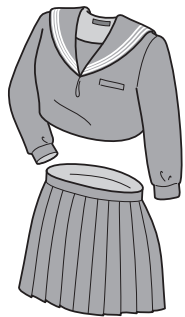
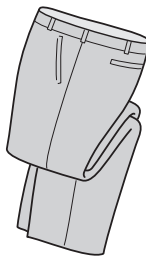
少量の衣類や生乾きの衣類を乾燥するとき、干し時間を短縮したいときに…

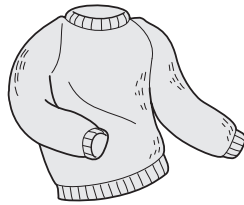
● 少量の衣類や生乾きの衣類は、自動運転では乾燥時間が長くなることがあります。
（乾燥状態を変更することをお勧めします。）

● 10分のタイマー乾燥を行うことで、乾いた衣類の花粉を落とす（軽減）することができます。
（乾燥布容量4.5kg以下）

デリケートな衣類を洗う（「ドライ」コース）

洗濯できるもの

手洗イ30 や ドライ 表示のあるもの

セーラー服、学生服など

スラックス、スカートなど

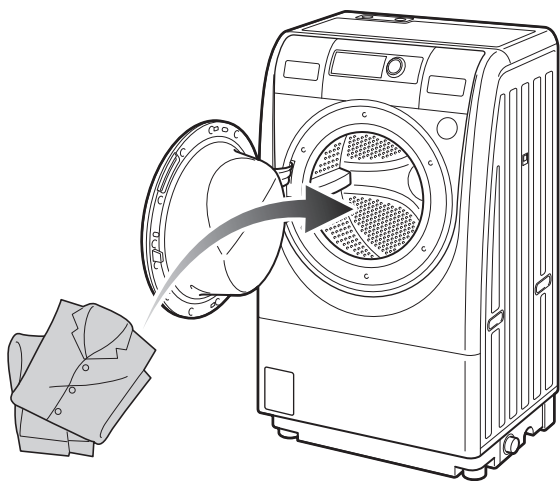
ブラウス、シャツ、ランジェリーなど

セーター、カーディガンなど

※上記表示があっても洗えないものがあります。洗える衣類であるか確認してください。
P12参照

洗濯前の準備

- シミがあるときは裏側にタオルをあて洗剤をつけてタオルなどで軽く押さえます。
- 汚れやすいえり、袖口などは洗剤をつけてブラシなどで軽くたたいて落としておきます。
- ボタンやファスナーは閉めてください。
- 色落ちしそうな衣類は、白いタオルなどに洗剤を含ませ、目立たないところに押し当てて確認してください。色落ちするものは洗わないでください。

1 水栓を開く

2 ドア開ボタンを押して
ドアを開け、洗濯物をたたんで平らに入れる

- 洗濯物は入れすぎないでください。（1.5kg以下）

3 ドアを閉め、
入 を押して電源を入れる

4 洗濯 を押す

5 スタート/一時停止 を回して、「ドライ」を選ぶ

- 風呂水は使えません。

使える洗剤

 表示の衣類

ドライマーク衣類専用の液体洗剤を使用してください。

 表示のある衣類

ドライマーク衣類専用の液体洗剤以外に液体中性洗剤も使用できます。

6 上記に記載されている
液体中性洗剤を入れる P15·16参照

- 液体中性洗剤の使用量は、約36ml（水30Lに対して40mlの場合）を入れてください。
- 漂白剤は使えません。

7 スタート/一時停止 を押す

8 運転終了

- 運転の終了を電子音でお知らせします。
- 運転終了後、使用水量とランニングコスト（電気使用料（22円/kWhr）、上下水使用料（228円/m^3）基準）を交互に表示します。（運転終了後、電源が自動的に切れるまで表示されます。また、次回電源投入時に前回の使用したコース運転での使用水量およびランニングコストが約10秒間表示されます。）
  ※使用水量およびランニングコスト表示は目安として参照してください。（各種センサーの検知による計算値ですので、水道水圧や洗濯物の量、種類によって変動する場合があります。）

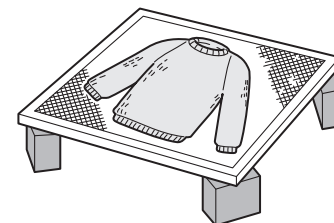
お願い

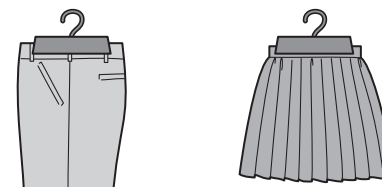
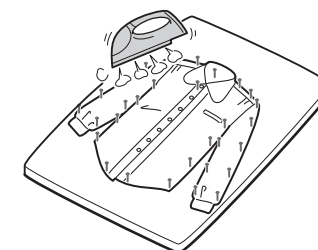
洗濯終了後は、必ず水栓を閉めてください。
- 万一の水漏れを防止するためです。

洗濯終了後、できるだけ早く洗濯物を取り出し、陰干ししてください。
- 長時間放置すると、シワになったり縮んだりすることがあります。

干しかた

※必ず、風通しの良い日陰に干してください。

セーターなど
- 形を整えて裏返し、平干しをしてください。

型くずれやシワになりやすい
学生服、ブラウスなど
- 形を整えて、ハンガー干しをしてください。
- ハンガーにタオルを巻いて肩幅にあわせて使うと、型くずれしにくくなります。

スラックス、スカート
- 形を整えて、ハンガー干しをしてください。伸びやすいものは平干しをしてください。

縮んでしまったときは…
- 衣類を伸ばしたい寸法に広げてマチ針を打ち、スチームアイロンを浮かせた状態でスチームをたっぷりかけ、そのままの状態で乾燥させます。

ふとんや毛布を洗う（「大物」コース）

洗濯、乾燥できるもの

表示のあるもの/その他の取扱表示にもしたがってください。

■掛けふとん・肌掛けふとん

	洗濯～脱水	乾燥のみ	洗濯～乾燥
サイズ	ダブル190cm×210cm以下	ダブル190cm×210cm以下	品位を損なうおそれがあるためできません。
重　さ	中綿約1.8kg以下、羽毛約1.0kg以下	中綿約1.8kg以下、羽毛約1.0kg以下	

■毛布

	洗濯～脱水	乾燥のみ	洗濯～乾燥
サイズ	クイーンサイズ 210cm×210cm以下	クイーンサイズ 210cm×210cm以下	クイーンサイズ 210cm×210cm以下
重　さ	1枚の重さが約3.0kg以下、合計の重さが約4.7kg以下	1枚の重さが約3.0kg以下、合計の重さが約4.0kg以下	1枚の重さが約3.0kg以下、合計の重さが約4.0kg以下

■カーペットカバー　※裏がゴムなどの防水性のものは不可

	洗濯～脱水	乾燥のみ	洗濯～乾燥
サイズ 重　さ	タフト織り2.5畳以下、 マイヤー織り3.0畳以下	2畳以下	2畳以下

■マット類（キッチンマット・バスマットなど）　※裏がゴムなどの防水性のものは不可

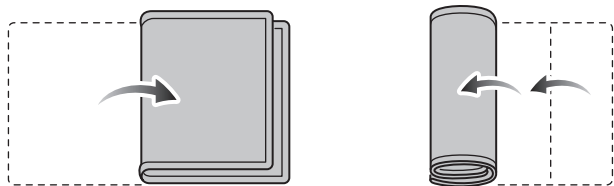
	洗濯～脱水	乾燥のみ	洗濯～乾燥
サイズ 重　さ	2.0kg以下	2.0kg以下	2.0kg以下

洗濯も乾燥もできないもの

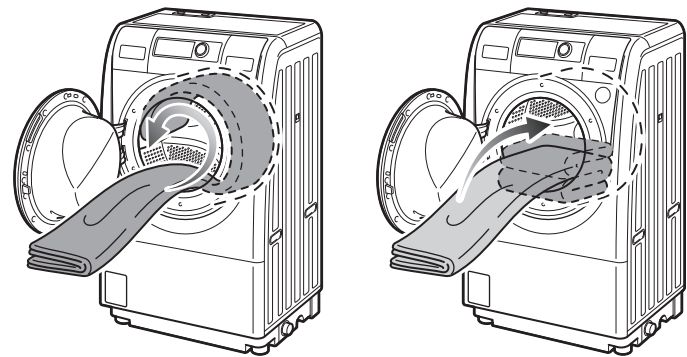
- 表示のふとん・毛布
  →回転のバランスがとれず、エラーの発生または本体が転倒するおそれがあります。
- 電気毛布
- 毛100%の毛布
  →品位を損なうおそれがあります。
- ロングパイル毛布（毛足10mm以上）
  →品位を損なうおそれがあります。

1 ふとん、毛布をたたむ

❶ 長い方を2つ折りにする
- 綿毛布を2枚以上入れる場合は、重ねて折りたたんでください。

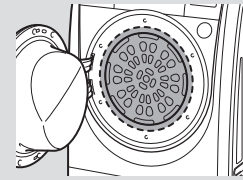
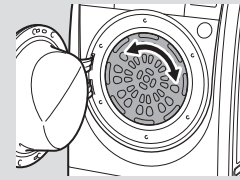
❷ フチのある方を内側にして3つ折りにする

2 水栓を開き、ドア開ボタンを押して ドアを開け、ふとん・毛布を入れる

ふとんの場合
- ふとんの先端をドラム内に入れ、ドラムと一緒に回転させながら、押し込む。

毛布の場合
- フチのある方を奥側にして、びょうぶ折り（4つ折）にして入れる。

3 ドアを閉め、 入 を押して電源を入れる

毛布（3kg以上）を洗うときには、必ず洗濯キャップを使用する

- 洗濯キャップを取り付けずに洗うと、毛布の破損や本体故障の原因になります。
- 乾燥時には、洗濯キャップは使わないでください。（熱により、変形するおそれがあります。）

上から先にいれ、続いて下側も入れる（裏表の区別はありません。）

片寄りやねじれがないか確認し、中心が中央になるようにセットする
ねじれがあると異音、キャップ破損の原因になります。

洗濯キャップを回してスムーズに動くか確認する
運転中はドラムと一緒に回転します。

- 外すときは、まず上側を引き出し、全体をゆっくり引き出してください。

※洗濯キャップを使わずに洗濯して故障した場合は、保証の対象外になります。

※通常の洗濯でもドラムが一杯になる場合は、洗濯キャップをお使いください。本体や洗濯物の傷みを防ぎます。（乾燥運転には使わないでください。）
※洗濯キャップは正しく取り付けてください。本体や洗濯物、キャップをいためる原因になります。

4 または 洗乾 を押す

- ふとんを洗う場合は「洗濯」モードを押してください。

※ふとんを「洗濯/乾燥」モードで乾燥させた場合には、中綿の片寄りによる品質低下や乾燥不良（中心部分まで十分に乾燥しない）などが懸念されますのでお勧めできません。（ふとん洗濯後は、一旦陰干しされた後に、仕上げの乾燥として、乾燥運転を行ってください。）

5 スタート/一時停止 を回して、「大物」を選ぶ

6 風呂水を使うときは

を押して、風呂水の設定をする

P13・22参照

7 を押す

- センサーが洗濯物の量を計測し、洗剤量の目安を表示します。

8 洗剤量の表示に合わせ 洗剤を入れる P15参照

- 洗剤量の表示後、約30秒後に自動的に給水を開始し、洗剤ケース内の洗剤を洗濯槽内に投入します。
- 洗剤量の表示は、水30Lに対して20gの粉末合成洗剤に同梱されているスプーン（すりきり1杯約47gのもの）を基準にしています。
- 洗剤量について詳しくは… P16参照
- 洗剤投入後、洗剤ケースはしっかり閉めてください。

9 運転終了

- 運転の終了を電子音でお知らせします。
- 運転終了後、使用水量とランニングコスト（電気使用料（22円/kWhr）、上下水使用料（228円/m^3）基準）を交互に表示します。（運転終了後、電源が自動的に切れるまで表示されます。また、次回電源投入時に前回の使用したコース運転での使用水量およびランニングコストが約10秒間表示されます。）
  ※使用水量およびランニングコスト表示は目安として参照してください。（各種センサーの検知による計算値ですので、水道水圧や洗濯物の量、種類によって変動する場合があります。）

お願い

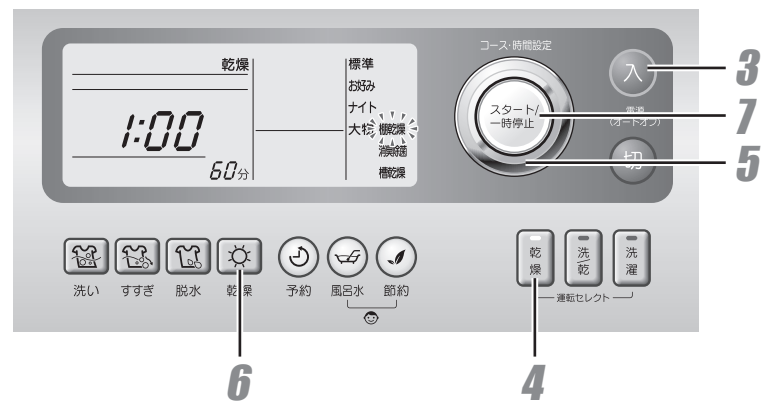
洗濯終了後は、必ず水栓を閉めてください。
- 万一の水漏れを防止するためです。

洗濯終了後、できるだけ早く洗濯物を取り出し、陰干ししてください。
- 長時間放置すると、シワになったり縮んだりすることがあります。

ふとん・毛布洗いのポイント

- 液体洗剤の使用をおすすめします。粉末合成洗剤を使用する場合、溶け残る場合があります。
- 粉せっけんは使用しないでください。
- 普段使用した状態のふとんや毛布を乾燥する際の、乾燥時間は90分が目安です。乾燥と同時に、ダニを死滅させます。
- 乾燥運転中に一時停止したり、ドアを開いたりしないでください。湿り気が残る場合があります。
- 毛布の種類によっては乾燥時に部分的に湿り気が残る場合があります。その場合は反対面で折りたたみ、再度乾燥させてください。
- フチなど汚れのひどい部分はあらかじめ手でもみ洗いをしましょう。
- 洗剤は入れすぎないようにしましょう。
- 毛布は柔軟剤も合わせて使用すると、風合いよく仕上がります。
- 毛布の種類によっては、回転のバランスがとれず、エラーが発生する場合があります。その場合は、毛布やバスタオルを追加または減らしてから再度開始してください。
- 毛布洗いネットや洗濯ネットは、絶対に使用しないでください。
- 乾燥した際に、寸法変化（縮み等）、綿切れ、偏り、表面毛羽立ちなどが発生する場合があります。
- 取り扱い絵表示の無いもの、防水性のシーツなどは洗わないでください。
- 衣類とは一緒に洗わないでください。
- 糸くずや髪の毛などは、あらかじめ取り除いてください。
- 毛布などをねじったり、丸めたまま入れないでください。

デリケートな衣類を乾燥をする（「棚乾燥」コース）

ドライコースで洗ったセーター（1枚）、手洗いした布製スニーカーやぬいぐるみなどを乾燥できます。（ドラム静止乾燥）

1 水栓を開き、ドア開ボタンを押して
ドアを開け、乾燥棚をセットする

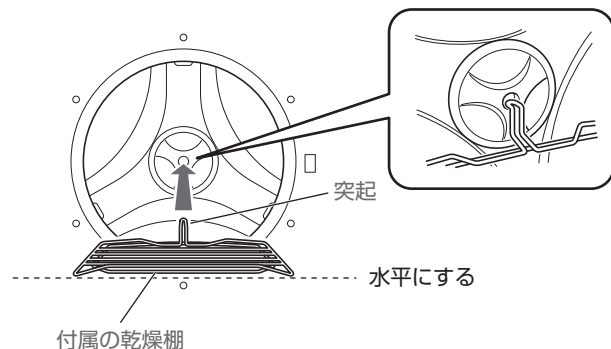
- 下図のようにドラムの中心に乾燥棚の突起を差し込み、左右が水平（同じ高さ）になるようにセットしてください。

2 乾燥させたいものを入れる

- 0.4kg以下（セーター類1枚まで）
- セーター類はできるだけ重ならないように、たたんで入れる。（丸めて入れると、シワになってしまいます。）

3 ドアを閉め、
 を押して電源を入れる

4 乾燥 を押す

5 を回して、「棚乾燥」を選ぶ

6 乾燥 を押して乾燥時間を設定する

- 押すごとに時間が変わり、10分、30分、60分、90分の設定ができます。（初期値は60分）
- 「乾燥」ボタンを押してから、ダイヤルを回しても乾燥時間を設定できます。

7 スタート/一時停止 を押す

8 運転終了

- 運転の終了を電子音でお知らせします。
- 運転終了後、使用水量とランニングコスト（電気使用料（22円/kWhr）、上下水使用料（228円/m^3）基準）を交互に表示します。（運転終了後、電源が自動的に切れるまで表示されます。また、次回電源投入時に前回の使用したコース運転での使用水量およびランニングコストが約10秒間表示されます。）

※使用水量およびランニングコスト表示は目安として参照してください。（各種センサーの検知による計算値ですので、水道水圧や洗濯物の量、種類によって変動する場合があります。）

お願い

乾きが足りないときは、裏返して再度乾燥させてください。

たたみシワが付いたときは、スチームアイロンでたっぷりのスチームをかけ形を整えてください。

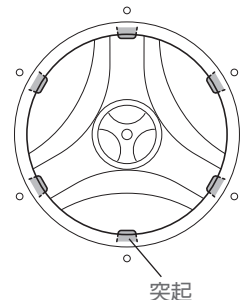
乾燥した際に、寸法変化（縮み等）が発生する場合があります。

消臭・除菌をする（「消臭除菌」コース）

ドラムをゆっくり動かしながら温風で衣類についた、タバコや汗の消臭や除菌をします。

■時間の目安
消臭：30分
除菌：90分

1 水栓を開き、ドア開ボタンを押して
ドアを開け、ドラムの位置を直す

- 下図のようにドラム内部の6つの突起（リフター）の1ヶ所が真下に来るように位置を直してください。

2 消臭・除菌させたいものを入れる

- 1.0kg以下

3 ドアを閉め、
入 を押して電源を入れる

4 を押す

5 を回して、「消臭除菌」を選ぶ

6 乾燥 を押して乾燥時間を設定する

- 押すごとに時間が変わり、10分、30分、60分、90分の設定ができます。（初期値は30分）
- 「乾燥」ボタンを押してから、ダイヤルを回しても乾燥時間を設定できます。

7 スタート/一時停止 を押す

8 運転終了

- 運転の終了を電子音でお知らせします。
- 運転終了後、使用水量とランニングコスト（電気使用料（22円/kWhr）、上下水使用料（228円/m^3）基準）を交互に表示します。（運転終了後、電源が自動的に切れるまで表示されます。また、次回電源投入時に前回の使用したコース運転での使用水量およびランニングコストが約10秒間表示されます。）

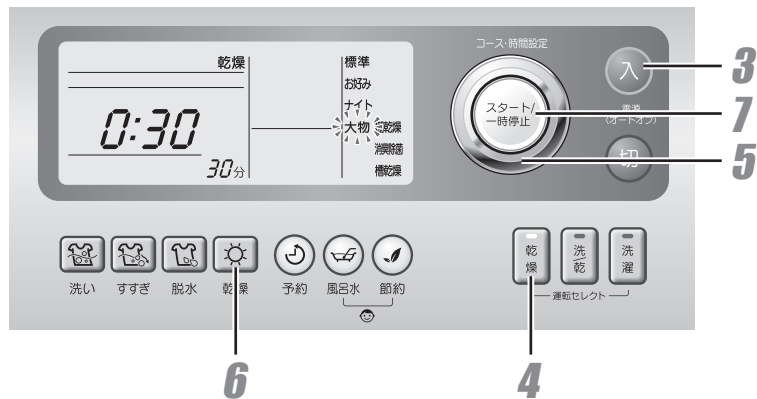
※使用水量およびランニングコスト表示は目安として参照してください。（各種センサーの検知による計算値ですので、水道水圧や洗濯物の量、種類によって変動する場合があります。）

お願い

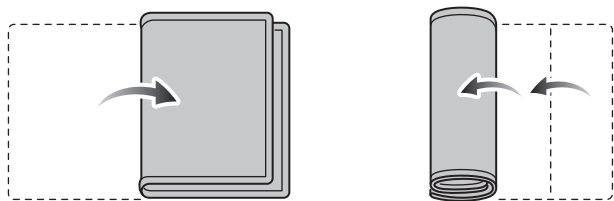
においの種類や程度により、においが消えにくい場合があります。
この場合は、洗濯するかドライクリーニングに出してください。

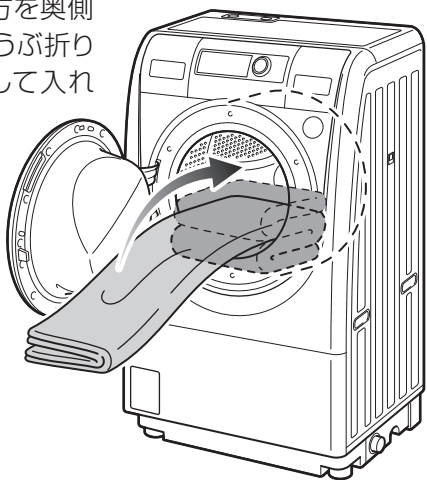
洗濯のしかた（つづき）

ふとんや毛布を仕上げ乾燥する（乾燥「大物」コース）

普段お使いのふとんを天日干しするように、日頃のふとんや毛布のお手入れ乾燥（湿気除去）・仕上げ乾燥をします。
天候を気にすることなくお手入れできるのと同時に、90分乾燥を行うことでダニを死滅させます。

1 毛布をたたむ

❶ 長い方を2つ折りにする
● 綿毛布を2枚以上入れる場合は、重ねて折りたたんでください。

❷ フチのある方を内側にして3つ折りにする

2 水栓を開き、ドア開ボタンを押して ドアを開け、毛布を入れる

● フチのある方を奥側にして、びょうぶ折り（4つ折）にして入れる。

3 ドアを閉め、入 を押して電源を入れる

4 乾燥 を押す

5 （スタート/一時停止）を回して、「大物」を選ぶ

6 （乾燥）を押して乾燥時間を設定する

● 押すごとに時間が変わり、温風（AUTO）→アイロン（AUTO）→Lo（低温）（AUTO）→温風180分→120分→90分→60分→30分→10分の設定ができます。
● 「乾燥」ボタンを押してから、ダイヤルを回しても乾燥時間を設定できます。

7 （スタート/一時停止）を押す

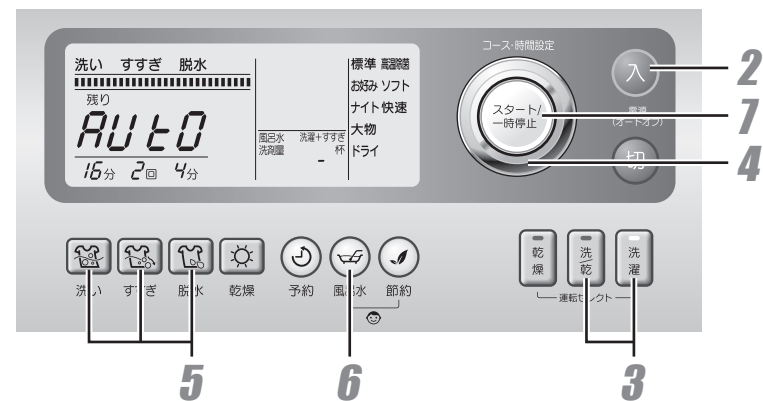
8 運転終了

● 運転の終了を電子音でお知らせします。
● 運転終了後、使用水量とランニングコスト（電気使用料（22円/kWhr）、上下水使用料（228円/m³）基準）を交互に表示します。（運転終了後、電源が自動的に切れるまで表示されます。また、次回電源投入時に前回の使用したコース運転での使用水量およびランニングコストが約10秒間表示されます。）
※使用水量およびランニングコスト表示は目安として参照してください。（各種センサーの検知による計算値ですので、水道水圧や洗濯物の量、種類によって変動する場合があります。）

ふとん・毛布の乾燥のポイント

● 普段使用した状態のふとんや毛布を乾燥する際は、乾燥時間は90分が目安です。
● 乾燥運転中に一時停止したり、ドアをあけたりしないでください。湿り気が残る場合があります。
● 毛布の種類によっては乾燥時に部分的に湿り気が残る場合があります。その場合は反対面で折りたたみ、再度乾燥させてください。
● 毛布洗いネットや洗濯ネットは、絶対に使用しないでください。
● 乾燥した際に、寸法変化（縮み等）、綿切れ、偏り、表面毛羽立ちなどが発生する場合があります。
● 糸くずや髪の毛などは、あらかじめ取り除いてください。
● 毛布などをねじったり、丸めたまま入れないでください。

洗濯（洗い・すすぎ・脱水）を個別に設定する

行程内容や時間を変更して行うことができます。

1 水栓を開き、ドアを開けて 洗濯物を入れる

P21参照

2 ドアを閉め 入 を押して電源を入れる

3 洗濯 を押す

● 「洗/乾」モードでも行程内容を変更できます。

4 （スタート/一時停止）を回して、コースを選ぶ

5 目的に合わせて （洗い）（すすぎ）（脱水）（乾燥）を押して 内容や時間を変更する

6 風呂水を使うときは （風呂水）を押して、風呂水の設定をする

P13・22参照

7 （スタート/一時停止）を押す

8 洗剤量の表示に合わせ 洗剤を入れる

P15・16参照

9 運転終了

● 運転の終了を電子音でお知らせし、使用水量とランニングコスト（P.10参照）を交互に表示します。

（洗い）（すすぎ）（脱水） ボタンについて

コース選択後、最初に『すすぎ』または『脱水』ボタンを押すと、それより前の行程が自動的に消えます。

この場合、前の行程のボタンを押すとその行程も運転できるようになります。

例えば…
● コース選択後、最初に『すすぎ』の設定をして「洗い」の設定せずにスタートすると、「すすぎ」「脱水」の運転を行います。
● コース選択後、最初に『すすぎ』の設定をして消灯している「洗い」の設定してスタートすると、「洗い」「すすぎ」「脱水」の運転を行います。

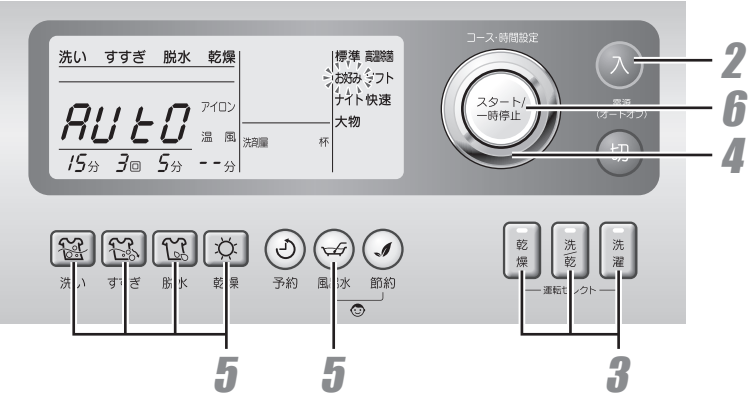
■ 運転動作と設定手順

運転動作	設定手順
洗いのみ（洗い）	最初に、洗いの設定後、すすぎと脱水の設定を消す。
すすぎのみ（すすぎ）	最初に、すすぎの設定後、脱水の設定を消す。
脱水のみ（排水→脱水）	最初に、脱水の設定をする。
洗いとすすぎ（洗い→排水→脱水→すすぎ）	洗いとすすぎの設定後、脱水の設定を消す。
洗いと脱水（洗い→排水→脱水）	洗いと脱水の設定をする。
すすぎと脱水（すすぎ→排水→脱水）	最初に、すすぎと脱水の設定をする。

※コースによって、上記設定ができないコースがあります。
※表示される時間は排水時間を含みませんので、実際の時間とは若干異なります。

自分でコースを作り記憶させる（「お好み」コース）

自分で設定した内容（洗い時間、すすぎ回数、脱水時間、乾燥の種類・時間など）を記憶させることができます。
運転を開始すると内容を記憶※し、次回「お好み」コースを選ぶと設定した内容で洗濯や乾燥ができます。
※風呂水の設定は記憶されません。

● 内容が変更できる範囲は、「コースの使い分け」の項の「お好み」コースをご覧ください。P19･20参照

「洗濯」モードの運転内容を設定する

1 水栓を開き、ドアを開けて
洗濯物を入れる

2 ドアを閉め
入 を押して電源を入れる

3 洗濯 を押す

4 を回して、「お好み」コースを選ぶ

5 洗い すすぎ 脱水 を押して行程内容を変更する
● 押すごとに、行程内容（時間、回数）が変わります。
● ボタンを押してから、ダイヤルを回しても行程内容を設定できます。

風呂水を使うときは
を押して、風呂水の設定をする P24参照

6 スタート/一時停止 を押す

7 洗剤量の表示に合わせ
洗剤を入れる

8 運転終了
● 運転の終了を電子音でお知らせし、使用水量とランニングコスト（P.10参照）を交互に表示します。

「洗/乾」モードの運転内容を設定する

1 水栓を開き、ドアを開けて
洗濯物を入れる

2 ドアを閉め
入 を押して電源を入れる

3 洗乾 を押す

4 を回して、「お好み」コースを選ぶ

5 洗い すすぎ 脱水 乾燥 を押して行程内容を変更する
● 押すごとに、行程内容（時間、回数）が変わります。
● ボタンを押してから、ダイヤルを回しても行程内容を設定できます。

風呂水を使うときは
を押して、風呂水の設定をする P22参照

6 スタート/一時停止 を押す

7 洗剤量の表示に合わせ
洗剤を入れる

8 運転終了
● 運転の終了を電子音でお知らせし、使用水量とランニングコスト（P.10参照）を交互に表示します。

「乾燥」モードの運転内容を設定する

1 水栓を開き、ドアを開けて
脱水した洗濯物を入れる
● 洗濯物はよくほぐして、入れてください。

2 ドアを閉め
入 を押して電源を入れる

3 乾燥 を押す

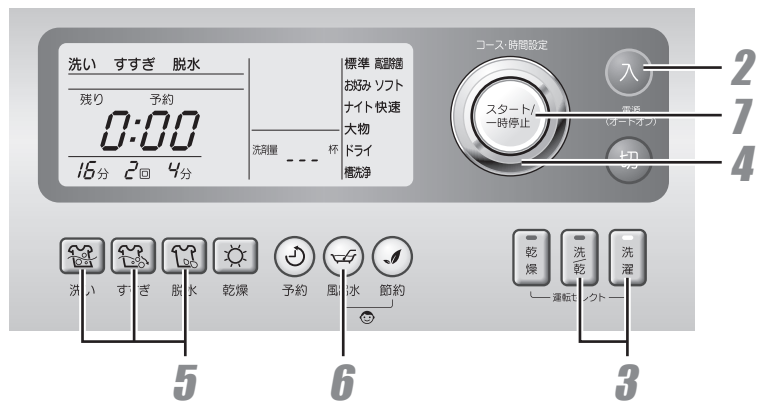
4 を回して、「お好み」コースを選ぶ

5 乾燥 を押して乾燥内容を変更する
● 押すごとに時間が変わり、
温風（AUTO）→アイロン（AUTO）→Lo（低温）（AUTO）→温風180分→120分→90分→60分→30分→10分の設定ができます。
● 「乾燥」ボタンを押してから、ダイヤルを回しても乾燥時間を設定できます。

6 スタート/一時停止 を押す

7 運転終了
● 運転の終了を電子音でお知らせし、使用水量とランニングコスト（P.10参照）を交互に表示します。

予約運転

運転を何時間後に終了させるかを1～24時間まで30分単位で予約できます。
※設定内容に基づく運転終了時間よりも予約(終了)時間が短い場合は、予約運転はキャンセルされてすぐに運転を開始します。

1 水栓を開き、ドアを開けて
洗濯物を入れる P21参照

2 ドアを閉め
入 を押して電源を入れる

3 洗濯 洗乾 乾燥 **を押してモードを選ぶ**

4 **を回して、コースを選ぶ**

- 棚乾燥、槽洗浄、消臭除菌は設定できません。

5 内容を変更したいときは
行程内容や風呂水などの設定をする

- 目的に合った内容のページを参照してください。

6 **を押し を回して、**
運転終了時間を設定する

- 30分単位で、1時間後から24時間後までの設定ができます。

7 **を押す**

8 洗剤量の表示に合わせ
洗剤を入れる P15・16参照

9 **運転終了**
- 運転の終了を電子音でお知らせし、使用水量とランニングコスト(P.10参照)を交互に表示します。

予約を取り消したい場合は…

- 一時停止ボタンを押して、その後予約ボタンを押すと、予約は解除されます。そのまま運転したい場合は、スタートボタンを押して運転を開始してください。

お願い

洗剤ケースが濡れている場合は、必ず乾いた布で拭いてからご使用ください。

- 洗剤ケースが濡れていると、洗剤が固まって残る原因になります。

液体石けんは使わないでください。

- 固まってしまうことがあります。

12時間以上の予約には、柔軟剤を使わないでください。

- 固まってしまうことがあります。
  また、12時間以内であっても、柔軟剤は同量の水で薄めてご使用ください。

予約運転を開始した時点で、ドアがロックされます。

- 衣服の追加などは一時停止ボタンを押して、ロックを解除した後にドアを開けてください。

知っていると便利

ドアが開かないとき（洗濯中でも乾燥中でもドアは開くことができます）

安全のために運転開始後はドアは自動的にロックされますが、洗濯物の出し入れのためにドア開閉はいつでも可能です。(運転中は一時停止ボタンを押してから、電源が入っていない場合は、電源を入れて操作パネルを確認してください。)

■「🔑」のみ点灯している場合

- 回転ドラムが停止し、「🔑」マークが消えればドアを開くことができます。

■「☺」「🔑」が点灯している場合

- チャイルドロックが設定されています。上記チャイルドロックの設定解除を行ってください。

■「⚠ 高温注意」「🔑」が点灯している場合

- ドラム内部が高温になっているため、温度を下げる動作を行っています。
  ドラム内の温度が下がると、自動的にマークが消えてドアを開くことができます。

※上記以外またはエラー表示が出ている場合は、お買い上げの販売店または、お客様修理ご相談窓口(P.50参照)にご相談ください。

チャイルドロック

子供による誤動作や勝手にドアを開けてしまいドラム内に閉じ込められるのを防ぐため、ドアにロックをかけると共にボタン操作をできないようにします。

- "ピッピッピッ"と電子音が鳴り、表示部にチャイルドロックのマーク「☺」とドアロックのマーク「🔑」が点灯します。ドアがロックされ、電源の「入」「切」およびチャイルドロックの解除以外のボタン操作が無効になります。

チャイルドロックを解除するには

- 「風呂水」ボタンを押しながら「節約」ボタンを約3秒間押すと、"ピッピッピッ"と電子音が鳴り、チャイルドロックが解除されます。

※チャイルドロックは解除するまで、電源を切っても解除されません。

終了音を消す

運転終了をお知らせする、終了メロディを鳴らないように設定することができます。(初期設定は「終了メロディ音有り」)

を約5秒間押し(ピッピッピッ)て運転を開始させると、終了メロディが鳴らなくなります。

※運転終了後に、自動的に「終了メロディ音有り」に戻ります。「終了メロディ音無し」の設定は、都度行ってください。
※運転開始後に「終了メロディ音有り」を再度設定する場合は、一度電源を切って初めから洗濯設定をしてください。

凍結のおそれのあるときは…

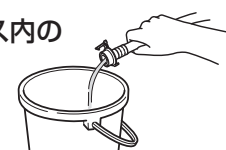
1 水栓を閉める

2 『洗い』のみの運転を行い、給水ホースの水を抜く

- 10秒程度運転してください。給水ホースを外したときの水の飛び散りを防ぐためです。

3 『脱水』のみの運転を行い、ドラム内の残水を排水する

4 給水ホースの水栓側を外して、ホース内の残水をバケツなどに排水する

5 本体に毛布などを掛けて保温する

■凍結してしまったとき

- ホース類は取り外して、50℃未満のお湯につけて溶かしてください。(凍ったホースは無理に曲げないでください。破損するおそれがあります。)
- 本体(ドラム内)は、40℃未満のぬるま湯を約3L入れ、30分程度放置してください。(ドラムが手で回ることを確認してから、運転してください。)
- 本体内部の給水経路が凍ってしまった場合は、洗剤ケースなどから水が漏れることがあります。この場合、無理に運転すると故障の原因になります。溶けるのを待ってから運転してください。

お手入れ

お手入れのしかた

⚠警告

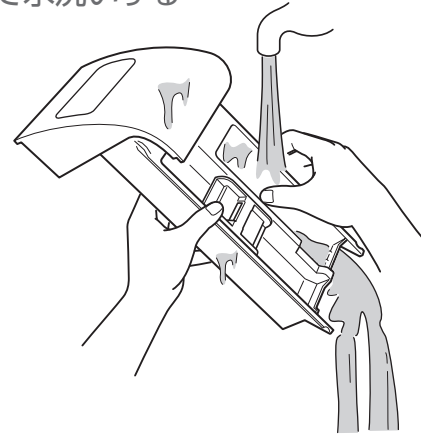
安全のため、お手入れの際は必ず電源プラグを抜いてください。
感電するおそれがあります。

ドアパッキン（毎回）

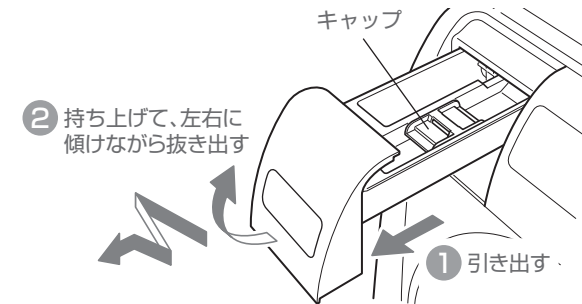
やわらかい布で乾拭き

- 水滴を拭くとともに、みぞ（下部）に糸くずや異物が入っていたら、取り除いてください。
- 汚れが落ちにくい場合は、薄めた中性洗剤で拭き取ってください。
  中性洗剤を使用した後はよく水拭きをし、さらに乾いた布で拭いてください。

洗剤投入ケース（汚れたら）

外して水洗いする

- 汚れが落ちにくいときは、歯ブラシなどで汚れを落としてください。

■ 洗剤ケースの外しかた

1 **洗剤ケースを引き出し、軽く上に持ち上げて、ケースを左右に交互に傾けながらゆっくりと抜き出す**

2 柔軟剤、液体洗剤を使用している場合は
キャップを外す

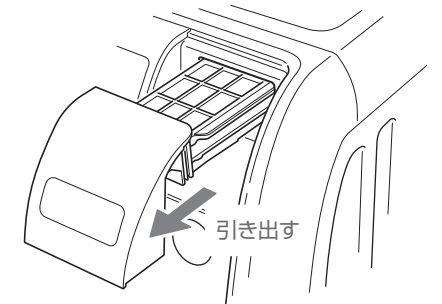
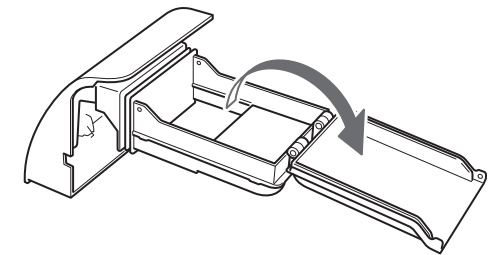
- キャップは上に引き抜いて外します。

乾燥フィルター（乾燥運転後に毎回）

外してゴミを取り除く

※乾燥フィルターのパッキン部分には、取付を円滑にするための潤滑油が塗布しております。パッキンを取り外したり、潤滑油を全てふき取ったりしないでください。

1 **乾燥フィルターを引き出す**

- 乾燥フィルターの取り外しは電源を切り、電源プラグを抜いて行ってください。（運転中に乾燥フィルターを取り外すと、「⚠ 乾燥フィルター」が点滅して警報音が鳴り、運転を停止します。）

2 **フィルターを開く**

3 **ブラシなどで、綿状のホコリを取り除く**

- 硬いブラシを使ったり、強くこすったりしないでください。（フィルターが破れる原因になります。）
- 目詰まりなどホコリがひどい場合は、水洗いをしてください。（水洗い後は、よく乾かしてください。）

※乾燥フィルターは必ず取り付けてください。取り付けられていないと、「⚠ 乾燥フィルター」が表示され、運転できません。

排水フィルター（"排水フィルター"が点灯したら / 乾燥運転後は毎回）

外してゴミを取り除く

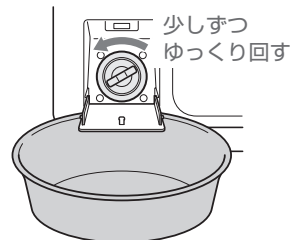
- 排水フィルターは、衣服の糸くずや大きな汚れなどを捕捉します。清潔にお使いいただくために、定期的お掃除することをおすすめします。

※排水フィルターのパッキン（Oリング）部分には、取り付けを円滑にするための潤滑油が塗布しております。パッキンを取り外したり、潤滑油を全てふき取ったりしないでください。

1 **脱水のみの運転をし、残り水を抜く**

- 脱水のみ運転の後、電源を切り、電源プラグを抜いてください。

2 **水受け用の容器を置き、つまみをゆっくり左に回してロックを外し、残水を抜く**

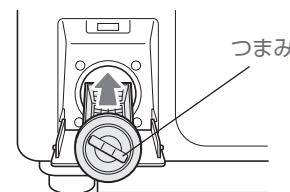
- 流水を止めたい場合は、右に回して止めてください。

3 **水が出なくなったら、つまみを左に回して排水フィルターを手前に引き出す**

4 **糸くずなどのゴミを取り、水洗いする**

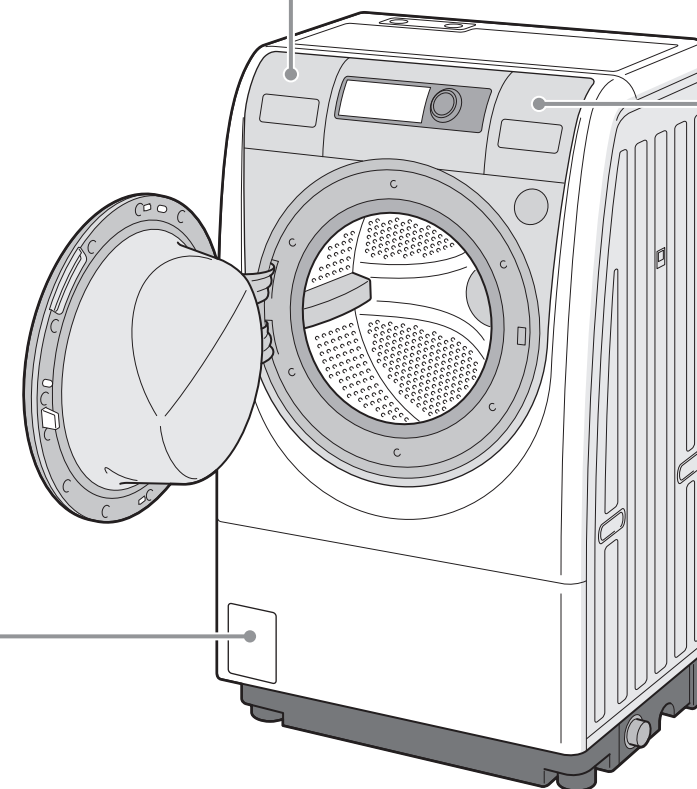
5 **本体側のお手入れをする**

- 付着している糸くずなどのゴミを取り除き、水滴をやわらかい布で拭いてください。

■ 取り付けかた

1 **図の向きで、排水フィルターを差し込む**

2 **つまみを右に回し、しっかり締め付ける**

- 水漏れの原因になりますので、確実に取り付けてください。

※排水フィルターは必ず取り付けてください。水漏れの原因になります。

本体（汚れたら）

やわらかい布で乾拭き

- 汚れが落ちにくい場合は、薄めた中性洗剤で拭き取ってください。
- 化学ぞうきんをご使用の場合は、その注意書に従ってください。

給水口（汚れたら）

歯ブラシなどで汚れを取り除く

- 給水ホースを外し、給水口にたまったゴミや水あかを歯ブラシなどで取り除いてください。

ドラムのもらいさび（汚れたら）

台所用（ステンレス用）クリームクレンザーをスポンジにつけて、さびを取り除く

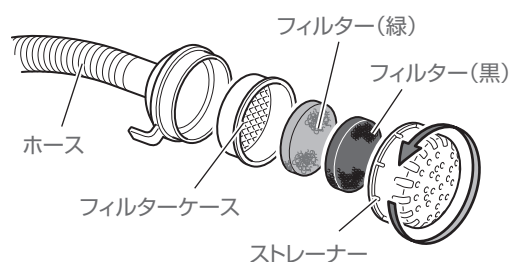
- 金属たわしなどは使用しないでください。ドラム（洗濯・脱水槽）を傷つけ、さびやすくなります。

さびの発生を防ぐために…

- ヘアピンなどのさびやすい鉄製品をドラム内に入れたままにしない。
- 硫黄入りの入浴剤を入れた風呂水は絶対に使用しない。
- 断水後は、赤さびや鉄粉などの混じった水が出ることがあります。きれいな水が出るのを確認してから洗濯してください。
- 乾燥機用の静電気防止剤を使用したら、運転後必ず取り出す。

風呂水給水ホース（吸水力が悪くなったら）

■ 取り外しかたとお手入れ

1 ストレーナーを左に回して、フィルターとフィルターケースを外す

2 ストレーナー・フィルター・フィルターケースを水の中で掃除し、ゴミを落とす

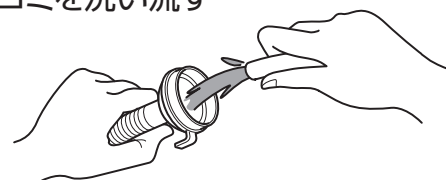
- フィルターケース、ストレーナーの汚れが落ちにくい場合は、歯ブラシなどで清掃してください。
- フィルターが目詰まりしている場合は交換（別売）してください。

3 元通りに取り付ける

- フィルターケース→フィルター（緑）→フィルター（黒）の順に入れ、ストレーナーを右に回して確実に締め付けてください。

※フィルターやストレーナーを外したままで使用しないでください。故障の原因になります。

■ ホース内部の洗浄

ホースの中に強い水流で水道水を流し込み、中のゴミを洗い流す

- 汚れが落ちにくい場合は、水1Lに対して台所用中性洗剤20mlの液体に数時間つけ置きしたのち、洗い流してください。

別売部品

風呂水給水ホース（4m）
希望小売価格　1個　2,100円（税込）

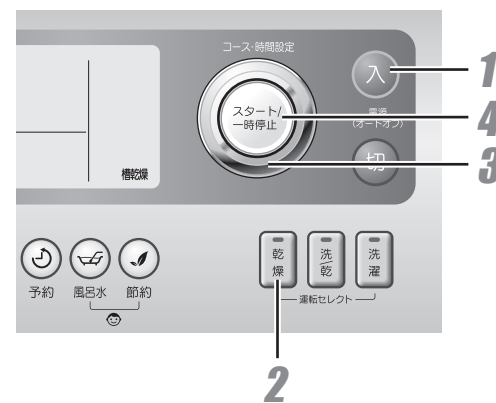
風呂水給水ホース（7m）
希望小売価格　1個　1,890円（税込）

フィルター（緑）
希望小売価格　1個　210円（税込）

フィルター（黒）
希望小売価格　1個　210円（税込）

ご購入は、お買上げの販売店、または別紙お客様修理ご相談窓口記載の各修理相談窓口へお問い合わせください。

ドラムを乾かす（「槽乾燥」コース）

洗濯運転を主に使用されている方は、ドラム内部での黒カビの繁殖などを防ぐため、定期的に槽乾燥を行ってドラム内の湿気を取り除いてください。（週1回程度）

1 水栓を開き
入 を押して電源を入れる
- 衣類は入れないでください。

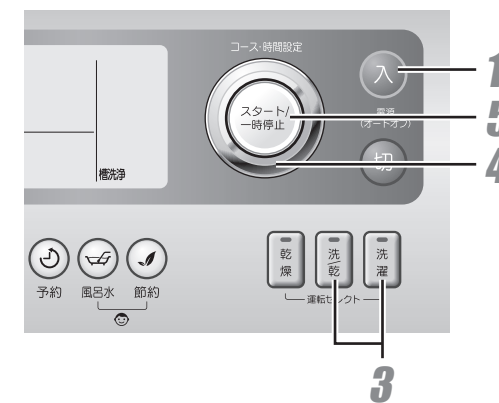
2 乾燥 を押す

3 スタート/一時停止 を回して、「槽乾燥」を選ぶ

4 スタート/一時停止 を押す

5 運転終了
- 運転の終了を電子音でお知らせし、使用水量とランニングコスト（P.10参照）を交互に表示します。

ドラムを洗う（「槽洗浄」コース）

ドラム内を清潔に保つために、定期的に槽洗浄を行ってください。（月1回程度）　また、黒カビが発生してしまった場合は、塩素系漂白剤の代わりに洗濯槽クリーナーをお使いください。

1 水栓を開き
入 を押して電源を入れる
- 衣類は入れないでください。

2 塩素系漂白剤を約300ml直接ドラム内に入れる

3 洗濯 を押す

4 スタート/一時停止 を回して、「槽洗浄」を選ぶ

5 スタート/一時停止 を押す

6 運転終了
- 運転の終了を電子音でお知らせし、使用水量とランニングコスト（P.10参照）を交互に表示します。

お問い合わせの多い内容

洗濯容量の目安が判らない！

洗濯物の重さは、下記を目安（またはP.19参照）としてください。

パジャマ上･下
（木綿 約500g）

Yシャツ
（混紡 約200g）

アンダーシャツ
（木綿 約130g）

シーツ
（木綿 約500g）

バスタオル
（木綿 約300g）

くつ下
（混紡 約50g）

※また、ドラム右上の乾燥上限シールの位置が8kg（乾燥布基準）の目安です。

ドアが開かない！

ドラム内に水があるとき
- 脱水の運転を行い、ドラム内の水を排水してください。

運転中のとき
- 運転中は安全のためにドアがロックされます。P38参照

チャイルドロックしているとき
- チャイルドロックを解除してください。P38参照

電源が切れているとき
- 運転中に停電になったり電源を切ると、ドアはロックされたままになります。電源を入れればドアロックは解除されます。

一度も使ってないのに、排水ホース、排水フィルターから水が出た！

工場での性能テストの残水です。
（異常ではありません）

ゴミがたまってないのに "⚠ 排水フィルター"が点灯する！

「排水フィルター」の表示はお手入れの目安のために所定回数運転を行うと点灯するため、糸くずなどのゴミが少ない場合でも点灯します。

乾燥フィルターを取り付けているのに、"⚠ 乾燥フィルター"が点灯する！

「乾燥フィルター」が本体に最後までしっかりと差し込まれていない場合に、警告表示と警報音がなる場合があります。乾燥フィルターが最後までしっかり差し込まれているか確認してください。

表示時間と運転時間が違う！

表示された残り時間は目安です。実際の所要時間と異なります。

- 脱水時に衣類をほぐす動作やバランス修正などは設定時間に含まれていませんので、所要時間が長くなることがあります。
- 「ナイト」コースは運転音を抑えるため、所要時間が長くなることがあります。
- 「ソフト」「ドライ」コースは衣類を長めにほぐしたり、やさしく脱水するため所要時間が長くなることがあります。

乾燥AUTOの運転中は、衣類の乾き具合により時間を自動調整します。

- 乾燥の途中で衣類の乾き具合をチェックし、時間を自動調整しますので、残り時間が急に変わることがありますが、異常ではありません。
- 以下の場合は、残り時間が減らずに1時間以上乾燥を続けることがあります。

水栓を開いていない
（乾燥のみでも水栓は開いてください。）

衣類の量が多すぎる

綿類、厚手の衣類が多い
（ジーンズ、トレーナーなど。）

脱水時間短い、脱水が不十分

乾燥フィルターが目詰まりしている
（乾燥フィルターは乾燥のたびにお手入れしてください。）

ドラムを手で動かすと"チャプチャプ"と音がする！

脱水時にドラムのバランスを取るために、入れてある液体の音です。（残水の音ではありません。）

水が見えない！

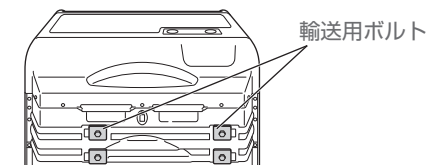
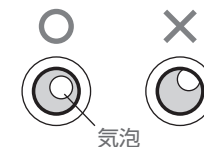
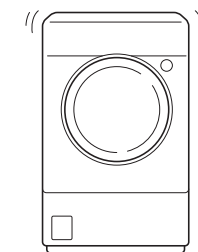
ドラム式洗濯機は従来の洗濯機（縦型）と違い使用水量が少ないため、衣類が少ない場合は、給水後でも水が見えないことがあります。

振動が大きい、音がする！

ドラム式洗濯機は衣類のバランス（片寄り）によって、脱水の立ち上がりのときに一時的に振動や音がすることがありますが、異常ではありません。

- 洗濯ネットに入れた衣類だけを洗濯した場合にも振動が大きくなることがあり、故障の原因になりますので、ネットだけで洗濯しないでください。他の洗濯物やバスタオルなどを一緒に入れて洗濯してください。

振動や音が収まらない場合は据付状態を確認し、異常がある場合はすぐに使用を中止し、お買い上げの販売店にお知らせください。

本体背面の輸送用ボルト（運搬用）が取り外されているか確認してください。（据付説明書を参照）

水平基準窓で傾いて設置されていないか確認してください。

本体を押さえて、ガタつきがないか確認してください。

風呂水が減らない！

ドラム式洗濯機は従来の洗濯機（縦型）と違い使用水量が少ないため、お風呂の水は数cm程度しか減りません。

- 風呂水の呼び水に水道水を使いますので、衣類が少ない場合、呼び水だけで規定水量になり風呂水を給水しないことがあります。

故障かな?と思ったら

次の内容をお調べになり、それでも異常のあるときは、お買上げの販売店にご相談してください。

	こんなとき	おたしかめください（原因）
運転前	電源が入らない	●電源プラグをコンセントにしっかりと差込んでいますか? ●電源ヒューズやブレーカーが切れていませんか? ●停電ではありませんか?
運転前	運転しない	●乾燥フィルターがきちんとセットされていますか? ●ドアが開いていませんか?
給水	給水しない	●水栓を開いていますか? ●給水ホース接続口（給水口）の網にゴミなどが詰まっていませんか? ●水道や給水ホースが凍結していませんか? ●断水していませんか? ●水道水圧が低くありませんか? ●ドラム式洗濯機の場合は使用水量が少ないため、給水されても水が見えないことがあります。
給水	風呂水給水しない	●水栓を開いていますか?（呼び水のために水道水を使用します。） ●浴槽に残り湯はありますか? ●風呂水利用の設定はしましたか? ●風呂水給水ホースの先端が浴槽で浮き上がっていませんか? ●風呂水給水ホースのつぎ手が風呂水給水口に確実に差し込まれていますか? ●風呂水給水ホースのフィルターが目詰まりしていませんか? ●ホースがたるんだり、ホースの最高点が高すぎていませんか?（P.13参照） ●衣類が少ない場合、呼び水だけで規定水量になり風呂水を給水しないことがあります。 ●風呂水給水ホースから給水されないため、「Er19」が表示され一時停止していませんか?（P.14参照）
給水	風呂水を設定したのに水道から給水する	●呼び水のために、最初は水道水を給水します。 ●規定水量まで達した後の水の補給は、水道水で給水します。
洗濯動作	洗い運転中に給水する、排水する	●スタート時にドラム内に水があるときは排水してから運転します。 ●洗濯中に水量が少なくなると、自動的に水が補給されます。 ●泡が多量に発生すると、排水→給水を繰り返して泡を減らします。
洗濯動作	泡立ちが少ない、多い	●洗剤の種類（低発泡タイプ）や水温などによって、泡立ちが少ない場合があります。 ●洗濯物の量が多すぎたり、汚れがひどい場合は、泡立ちが少ない場合があります。 ●洗剤の種類（液体洗剤）や水温などにより、泡立ちが多くなることがあります。 ●洗剤を入れすぎると泡立ちが多くなることがあります。洗剤は必ず適正量を入れてください。（この場合、ドアに泡が残ることがありますが異常ではありません。）
洗濯動作	すすぎの運転から設定したのに給水が始まらない	●水栓を開いていますか? ●すすぎの行程は、最初に脱水を行ってから給水します。 ●ドラム内に水が残っている場合は、排水→脱水後に給水します。
洗濯動作	脱水の振動や音が大きい	●輸送用ボルト（運搬用）は、取り外されていますか?（据付説明書を参照） ●本体を水平に据え付けていますか? ●不安定な場所に据え付けていませんか? ●防水性の衣類やマット類を洗っていませんか?（P.12参照）
洗濯動作	脱水の振動や音が大きい（つづき）	●洗濯ネットに入れた衣類のみで洗っていませんか?（P.44参照） ●衣類のバランスによっては、脱水の立ち上がりで一時的に本体が振動したり音がすることがありますが異常ではありません。 ●本体を水平に据え付けていますか? →前脚2か所の高さ調整脚を調整してください。（据付説明書P.14参照）
乾燥	乾燥時間が長い	●衣類を入れすぎていませんか?（乾燥容量8kg以下 ※コースにより異なります。） ●脱水は十分にされてますか? ●乾燥フィルターが目詰まりしていませんか?（P.40参照） ●確認のために途中で何度もドアを開けていませんか?
乾燥	衣類にシワがつく	●乾燥してはいけない衣類を乾燥していませんか?（P.12参照） ●衣類を入れすぎていませんか?（乾燥容量8kg以下 ※コースにより異なります。） ●乾燥終了後、衣類を取り出さずに放置していませんか?（乾燥運転終了後は、なるべく早めに衣類を取り出してください。）
乾燥	衣類が生乾き	●「アイロン」の設定で運転していませんか?（P.26参照） ●衣類を入れすぎていませんか?（乾燥容量8kg以下 ※コースにより異なります。） ●乾燥フィルターが目詰まりしていませんか? ●洗濯のみのモード（コース）にて洗った衣類は、乾燥の前にもう一度しっかり脱水し、よくほぐしてから乾燥してください。 ●厚手のもの（ジーンズやトレーナーなど）が混じっている場合は、湿り気が残ることがあります。
乾燥	ドア内側のガラス面に水滴や綿ぼこりがつく	●ご使用開始初期にドア内側のガラス面に水滴残ることがあります。（ご使用経過に伴いガラス面の水滴付着は低減します。） ●洗濯物の材質や種類によっては、乾燥運転後にドア内側のガラス面に綿ぼこりが付着する場合があります。（綿ぼこりの出やすい洗濯物を乾燥する場合は注意してください。）
表示／操作	残り時間より運転時間が長い	●表示時間は目安です。（衣類の種類や量、排水状態、水温、室温、水道水圧、衣類の片寄りの修正具合などにより、実際の運転時間は変わります。） ●脱水運転中は、排水や衣類の片寄りの修正、風合いよく仕上げるために衣類をほぐしたりするため表示時間と実際の運転時間は異なります。 ●乾燥運転のAUTO（布量自動検知）の場合は、運転中でも衣服の種類や量、厚み、乾き具合を常時判断して残り時間を自動的に修正します。（残り時間表示が減らなかったり、急に減ることがありますが、機器の異常や故障ではありません。）
表示／操作	ドアが開かない	●運転中は安全のためドアがロックされます。（ が点灯） ●一時停止しても、 の表示が消えるまではロックが解除されません。 ●**高温注意** や の表示が出ていませんか?（P.38参照） ●予約運転中ではありませんか? ●乾燥運転後は、気圧や室温などによりドアが重いことがあります。（ が消えていれば、開けられます。）
表示／操作	行程内容、時間が変更できない	●「ナイト」「大物」「高温除菌」「ドライ」コースでは、変更できない行程があります。（P.19参照）

故障かな?と思ったら（つづき）

	こんなとき	おたしかめください（原因）
洗剤	粉末洗剤が溶け残る	●洗剤を直接ドラム内に入れていませんか? ●濡れた状態の洗剤ケースに、洗剤を入れていませんか? ●粉石けんやダマになった洗剤を使用していませんか? ●あやまって粉末合成洗剤を液体洗剤投入口に入れていませんか? ●銘柄により、水温が低い場合は溶け残ることがあります。
洗剤	液体洗剤や柔軟剤が洗剤ケースから流れ出てしまう	●液体洗剤投入口、柔軟剤投入口はサイフォン構造（洗いや最後のすすぎの給水で、洗剤ケース内が規定水量になると吸い上げる）のため、入れすぎると全部流れ出てしまいます。投入口いっぱい（MAXと書かれているところまで）には、入れないでください。 ●洗剤ケースを勢いよく閉じないでください。サイフォン効果が働いて液体洗剤や仕上げ剤が流れてしまうことがあります。
その他	初めて使用するのに排水ホースから水が出た	●工場での性能テストの残水です。
その他	ドラムを揺らすと水の音がする	●脱水時にドラムのバランスを取るために、入れてある液体の音です。（残水の音ではありません。）
その他	ゴミが少ないのに"排水フィルター"が点灯する	●「排水フィルター」の表示はお手入れの目安のために、所定回数運転を行うと点灯するため、糸くずなどのゴミが少ない場合でも点灯します。
その他	洗剤ケースに水がたくさん残っている（飛び散っている）	●水道水圧が高い場合に、給水時の水が飛散する場合があります。蛇口の開きを少し絞ってください。
その他	運転中に変な音がする	●金属物（鍵、ヘアピンなど）などの異物がドラム内に入っていませんか? ●洗濯中に「ブーン」と音がする。→循環ポンプの音です。 ●運転中に「キュッ」や「キュキュッ」と音がする。→ドラムが反転するときの音です。 ●運転中に「キーン」と音がする。→脱水運転などドラムが高速回転するときのモーター音です。 ●運転中に「ギシギシ」音がする。→ドラム低速回転時に内部の洗濯物が落下する時の衝撃音です。 ●乾燥中に「ポコポコ」や「ボコボコ」と音がする。→除湿水やドラム内の空気圧の変化で排水時に音がなることがあります。
その他	タオルなどがゴワゴワする	●ドラム式洗濯機ではたたき洗いをするため、タオルなどのパイル地などの洗濯物は、毛先が寝てしまうことがあります。 →「ソフト」コースでのお洗濯や柔軟剤をご使用をおすすめします。 また、洗濯（脱水終了）後に乾燥を30分行い、その後天日干しされると風合いよく仕上がります。
その他	乾燥後の衣服に臭いが残る	●ドラム洗濯乾燥機の内部部品（ゴム）は脱臭処理しておりますが、乾燥運転後の衣服にゴム臭（ゴム部品から揮発した臭い）が残る場合があります。槽乾燥コースを何度か繰り返してください。

この表示は?と思ったら

ブザーが鳴り、エラーが表示されたときは下記を確認し対処してください。

表示（内容）	おたしかめください（原因）	処置
Err 1（ドアが開いている）	●ドアが開いています。	ドアを閉めて、スタートを押してください。
Err2（排水できない）	●排水ホースを本体から倒していますか? ●排水ホースがつぶれていませんか? ●排水ホースが途中で高く（10cm以上）なっていませんか? ●排水ホースの口がふさがれていませんか? ●排水ホースの先端が水につかっていませんか? ●排水フィルターに糸くずなどのゴミが詰っていませんか?	点検（処置）後、スタートを押してください。 排水ホースがつぶれたり傷がある場合は、交換してください。
Err5（給水できない）	●水栓を開いていますか? ●給水口の網にゴミなどが詰まっていませんか? ●水道や給水ホースが凍結していませんか? ●断水していませんか? ●水道水圧が低くありませんか?	点検（処置）後、スタートを押してください。
AL -E（洗濯物超過）	●洗濯物の量が多すぎます。 →各コースの最大容量（洗濯/乾燥）をご確認ください。（P.19参照）	洗濯物の量を調整し、スタートを押してください。
Er 19（風呂水が給水できない）	●風呂水が少なくなり吸い上げられなくなると、約7分後に表示されます。	スタートを押すと水道水からの給水に切り替わり、運転を再開します。
上記以外の表示	●Err3/Err4/Err7/Err8/Err9/Er10/Er12/Er13など上記以外の表示が出た場合は、表示内容を記録の上、水栓を閉じて電源プラグを抜き修理を依頼してください。（P.50参照）	

注意や警告が必要な場合に、⚠と一緒に表示します。

表示	症状	処置
高温注意	●高温除菌、乾燥運転中にドラム内部が高温であると判断した場合に点灯します。	一定温度に下がるまでは、ドアが強制的にロックされ開けられなくなります。
偏り注意	●ドラム内部の衣服の片寄りが大きい（脱水が上手く出来ない）場合に点灯します。	洗濯物（大物/重量物）を増減させてください。
排水フィルター	●所定回数運転を行うと定期的に点灯します。（ゴミのたまり具合に関係なく点灯します。）	排水フィルターのお手入れをしてください。
乾燥フィルター	●乾燥フィルターがセットされていないまたは、きちんと奥までセットされていないときに点灯します。	乾燥フィルターをきちんとセットしてください。
重量オーバー	●洗濯物の量が多すぎます。 →各コースの最大容量（洗濯/乾燥）をご確認ください。（P.19参照）	洗濯物の量を調整し、スタートを押してください。

仕様

本体

種類	ドラム式電気洗濯乾燥機
電源	AC 100V　50-60Hz共用
標準洗濯容量	10.0kg（乾燥布質量）
標準脱水容量	10.0kg（乾燥布質量）
標準乾燥容量	8.0kg（乾燥布質量）
電動機消費電力	340W
電熱装置消費電力	1050W
最大消費電力	1400W
使用水道水圧	0.03〜1MPa(0.3〜10kgf/cm²)
標準水量	34L
標準使用水量	83L（洗濯 10.0kg時）　125L（洗濯乾燥 8.0kg時）
外形寸法	幅750mm（排水ホース含）×奥行640mm×高さ1250（給水ホース含）mm
質量	103.0kg
電源コード	1.9m

風呂水ポンプ（ポンプは本体に内蔵）

型式	インバータ式遠心ポンプ
電源	DC 24V　1.4A
消費電力	40W
揚水量	揚水量10L/分（実揚程1m ホース4mのとき）
ホース全長	4.0m

- 製品の外観および仕様は、改良のため予告なく変更することがありますが、ご了承ください。
- この製品は日本国内用に設計されていますので、日本国外では使用できません。FOR USE IN JAPAN ONLY.

保証とアフターサービス

保証書（別添付）

お買い上げ日・販売店名などの記入を必ず確かめ、お買い上げの販売店からお受け取りいただき、内容をよくお読みのあと、大切に保存してください。

保証期間

お買い上げ日から本体1年間

（ただし、フィルターなどの消耗品は、保証期間内でも有料とさせていただきます。）

修理を依頼されるとき

43〜48ページの内容に従ってご確認してください。それでも異常がある場合は、ご使用を中止し、必ず電源プラグを抜いてから、お買い上げの販売店へご連絡ください。なお、衣服の補償など製品修理以外の責任はご容赦ください。

保証期間中は

保証書の規定に従って、出張修理をさせていただきます。

保証期間を過ぎているときは

修理すれば使用できる製品については、ご希望により有料で修理させていただきます。ただし、洗濯機の補修用性能部品の最低保有期間は、製造打ち切り後6年です。

※補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

修理料金の仕組み

修理料金は、技術料・部品代・出張料などで構成されています。

技術料	診断・故障個所の修理および部品交換・調整・修理完了時の点検などの作業にかかる費用です。
部品代	修理に使用した部品および補助材料代です。
出張料	お客様のご依頼により、製品のある場所へ技術者を派遣する場合の費用です。

お客さまご相談窓口

■まずは、お買い上げの販売店へ…

家電商品の修理のご依頼やご相談は、お買い上げの販売店へお申し出ください。

転居や贈答品でお困りの場合は、下記の相談窓口にお問い合わせください。

商品についての全般的なご相談 <お客さまセンター>

総合相談窓口：0120-865-812

受付時間　365日　9:00〜18:30

※FAXでご相談される場合
お客さまセンター：0570-013-791
（ナビダイヤルでおつなぎします。全国各地より市内通話料金にてご利用いただけます。）

商品の修理サービスについてのご相談

修理相談窓口：0120-982-540

受付時間
月曜日 〜 金曜日　9:00〜18:30
土曜・日曜・祝日　9:00〜17:30

※上記のご相談窓口の名称、電話番号は変更することがありますのでご了承ください。

一般家庭用以外でご使用になる場合

理容院や美容院、寮や病院などで共同でご使用になるなど、一日の使用時間が一般家庭に比べて極端に長い場合には、短期間での部品の交換が必要になることがあります。
このようなご使用は保証期間の対象になりませんので、原則として有料修理となります。
お買い上げの販売店にご相談のうえ、定期的な点検を受けてお使いになることをおすすめします。

■"お客さまご相談窓口"における個人情報のお取扱いについて

お客さまご相談窓口でお受けしたお客さまのお名前、ご住所、お電話番号などの個人情報は適切に管理いたします。
また、お客さまの同意がない限り第三者への開示は行いません。（業務委託の場合および法令に基づき、必要とされる場合を除く。）

- お客さまご相談窓口でお受けした個人情報は、商品・サービスに関わるご相談・お問い合わせおよび修理の対応のみを目的として用います。なお、この目的のためにハイアールジャパンセールス株式会社および関係会社で上記個人情報を利用することがあります。
- 上記目的の範囲内で対応業務を委託する場合、委託先に対しては当社と同等の個人情報保護を行わせるとともに、適切な管理・監督をいたします。